

Installation instructions and user guide US CA (EN) AquaSmart™ clothes washer

Instructivo de instalación y guía de usuario US CA (ES) Lavadora AquaSmart™

Instructions d'installation et guide de l'utilisateur US CA (FR) Laveuse AquaSmart™



A WARNING!



Electric Shock Hazard

Read and follow the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS outlined in this User Guide before operating this appliance, pages 3 – 5.

Failure to do so can result in death, electric shock, fire or injury to persons.

Please Note: To obtain maximum efficiency, your *AquaSmart*™ washer has the ability to learn and adapt to the local environment. This may take several wash cycles, therefore maximum energy efficiency may not be achieved until a number of wash cycles have been completed. This usually takes about 5 cycles.

English	Page 1 – 41
Español	Pág 42 – 76
Français	Page 78 – 112



As an ENERGY STAR® Partner Fisher & Paykel Limited has determined that this product meets ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

ΕN

Contents

Important safety instructions	3
Installation instructions	6
Before you do your first wash Checklist, Water consumption, Capacity	12 12
Getting started quickly	14
The unique AquaSmart™ wash	16
Sorting and loading	17
Detergent	19
Bleach	20
Choosing your wash cycle	21
Changing the wash cycle options Wash options explained Auto Drain Lid Lock	24 24 26 26
Customising the wash cycles	27
Changing pre-set options Controlled cold Aqua rinse/End of cycle beeps Out-of-balance recovery routine/Reset back to factory settings	28 29 30 31
Caring for your AquaSmart™ washer	32
Before you call for service If your AquaSmart™ beeps for help Solving operating problems Solving wash problems	34 34 36 38
Limited warranty How to get service	39 41

2 Introduction

Welcome to AquaSmart™

Thank you for buying a Fisher & Paykel AquaSmart™ clothes washer. We are very proud of this washer and trust it will serve you well for many years.

At Fisher & Paykel we aim to provide innovative products that are simple to use, ergonomic and kind to the environment. Thousands of tonnes of washing and 70 years of laundry experience have been programmed into your clothes washer to help give you the best possible performance.

Your AquaSmart™ clothes washer works differently from a conventional washer. It is a "High Efficiency" washer utilizing innovative technology to wash in less water and take great care of your clothes.

The revolutionary, super water efficient wash action of your *AquaSmart*™ washer means that it is no longer necessary to wash using a full bowl of water. This innovative wash action relies on maintaining a small volume of water for the wash load to ensure the best wash results. Please be aware that the water level for this model is fully automatic, with the machine 'smarts' choosing the appropriate water volume for you. This means that there is no option to select your water level.

It is important that you take the time to read these instructions carefully before you begin using your washer. Like all High Efficiency washers, a little extra care in how you sort your clothes and choose your cycle and detergent will ensure that you get the best possible wash result.

We hope you enjoy your new washer, we have certainly enjoyed designing it for you.



Important! SAVE THESE INSTRUCTIONS

The models shown in this user guide may not be available in all markets and are subject to change at any time. For current details about model and specification availability in your country, please go to our website www.fisherpaykel.com or contact your local Fisher & Paykel dealer.

Important Safety Instructions

Read all safety information before using

Many washers are located near a gas dryer or a water heater in the home.

A WARNING!

Fire Hazard



For your safety the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion or to prevent property damage, personal injury or loss of life.

Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

What to do if you smell gas

- DO NOT try to light any appliance.
- DO NOT touch an electrical switch; do not use any phone in your building.
- Clear the room, building or area of all occupants.
- Immediately call your gas supplier from your neighbor's phone.
 Follow the gas supplier's instructions.
- If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.

Water heater safety

Under certain conditions Hydrogen gas may be produced in a water heater that has not been used for two weeks or more.

HYDROGEN GAS CAN BE EXPLOSIVE UNDER THESE CIRCUMSTANCES.

If the hot water has not been used for two weeks or more, prevent the possibility of damage or injury by turning on all hot water faucets and allowing them to run for several minutes before using any electrical appliance which is connected to the hot water system. This will allow any hydrogen gas to escape. Since the gas is flammable, do not smoke or use an open flame or appliance during this process.

Important Safety Instructions

A WARNING!



Electric Shock Hazard

Follow the safety precautions outlined in this User Guide.
Failure to do so can result in death, electric shock, fire or injury to persons.

Important safety precautions

- Read all instructions before using the appliance.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this User Guide.
- This washer must be properly installed and located in accordance with the Installation Instructions before it is used.
- This washer must be properly grounded to conform with all governing codes and ordinances. Follow details in the Installation Instructions.
- Do not install or store washer where it will be exposed to temperatures below freezing or exposed to the weather.
- Connect to a properly rated, protected and sized power supply circuit to avoid electrical overload.
- Connect to adequate plumbing and drain facilities as described in the Installation Instructions.
- Turn off water faucets when the washer is not in use to relieve pressure on hoses and valves and to minimize leakages if a hose or valve should break or rupture.
- Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any servicing unless specifically recommended in this User Guide or in published user repair instructions that you understand, and have skills to carry out.
- When disconnecting the appliance pull by the plug rather than the cord or junction of cord to avoid damage to the cord or junction of the cord and plug.
- Make sure that the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over or otherwise subject to damage or stress.
- Keep all laundry aids (such as detergents, bleach, fabric softener, etc.) out of the reach of children, preferably in a locked cabinet. Observe all warnings on container labels to avoid personal injury.
- Do not tamper with the controls.
- Keep the area around/underneath your appliance free from the accumulation of combustible materials, such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Keep the floor around your appliance clean and dry to reduce the possibility of slipping.
- Never reach into the washer if the tub or agitator is moving.
- Before loading, unloading or adding clothes, press START/PAUSE and wait until the washer has completely stopped before opening the lid.
- Close supervision is necessary if this appliance is used by or near children. Do not allow children to
 play inside, or on, or with this appliance or any discarded appliance.

Important Safety Instructions 5

- Dispose of discarded appliances and shipping/packing materials properly. Before discarding a washer, or removing from service, remove the washer lid.
- Do not leave the washer lid up during the cycle. The washer will not function. To start, close lid and press START/PAUSE.
- Do not wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as wax, oil, paint, gasoline, degreasers, dry-cleaning solvents, kerosene, etc.) which may ignite or explode. Do not add these substances to the wash water. Do not use these substances around your washer and/or dryer during operation, as they give off vapors that could ignite or explode.
- The laundry process can reduce the flame retardancy of fabrics. To avoid such a result, the garment manufacturer's care instructions should be followed very carefully.
- Do not mix chlorine bleach with ammonia or acid such as vinegar and/or rust remover. Mixing can produce a toxic gas which may cause death.
- Never climb on or stand on the washer top or lid.
- Do not wash fibreglass articles in your washer. Skin irritation could result from the remaining particles that may be picked up by clothing during subsequent washer use.
- To minimize the possibility of electric shock, unplug this appliance from the power supply or
 disconnect the washer at the household distribution panel by removing the fuse or switching off the
 circuit breaker before attempting any maintenance or cleaning.
- Note: Pressing the POWER button does NOT disconnect the appliance from the power supply, even though the lights are out.
- Do not operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- Do not operate this appliance if the lid has been incorrectly fitted.
- If you are using an extension cord or a portable electrical outlet device (eg. multi-socket outlet box), ensure that it is positioned so that it does not come into contact with water or moisture.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Before you begin – read these instructions completely and carefully.

A WARNING!





Read and follow the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS outlined in this User Guide before operating this appliance, pages 3 – 5.

Improper connection of an equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.

Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Failure to do so can result in death, electric shock, fire or injury to persons.

Important!

Observe all governing codes and ordinances.

Installation Requirements

Location

Your washer must be installed on firm flooring to minimize vibration during spin cycles. Concrete flooring is best, but a wood base is sufficient providing the floor support meets FHA standards.

Your washer should not be installed on rugs or exposed to the weather.

Plumbing

Water Temperature

Your cold water should not exceed 95°F (35°C) or your hot water exceed 149°F (65°C). Temperatures above this may damage your washer.

Shut Off Valves

Both hot and cold shut-off valves (faucets) should be available in the laundry area.

Drain

Water may be drained into a standpipe or set tub/sink. The standpipe must be 1 ½" (38 mm) minimum interior diameter and must be open to the atmosphere.

Flectrical

This appliance must be supplied with 110V – 120V, 60Hz electrical supply and connected to an individual, properly grounded branch circuit, protected by a 15 or 20 amp circuit breaker or time delay fuse.

Installation instructions [



- This washer must be plumbed into both a hot and cold water supply or it will not work correctly. Please ensure that both hot and cold water are connected to the washer.
- If you have an uncontrolled water-heating source (eg. a wet back or solar heating) you should have a tempering device fitted. This will ensure the hot water temperature remains within safe limits. For the most suitable type of tempering device we recommend you contact a local plumber or plumbing supply merchant.
- Inlet Water Static Pressure 3psi (20kPa) to 150psi (1MPa) (If using a header tank then the top of the header tank must be at least 39" (2 m) above the top of your clothes washer).
- Minimum flow rate from the faucet supplying the clothes washer should be greater than
 1 ½ gallons/min (6 liters/min) (assumes ½" (12.7 mm) diameter pipes).
- Minimum height of faucets to clear the top of the washer is 45" (1150 mm).

Draining

- Regularly check that your standpipe or set tub/sink is free from lint or other obstructions, which may affect how your washer works or may cause flooding.
- In multi-storey apartments or any upper floor, the washer should be installed on a drained floor.
- Draining must comply with local by-laws.

Clothes washer safety

- This clothes washer is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Please supervise young children to ensure they do not play with this clothes washer.

Important!

If you are using an extension cord or a portable electrical outlet device (eg. multi-socket outlet box), ensure that it is positioned so that it does not come into contact with water or moisture.

Accessories and spare parts

Available from your Fisher & Paykel Dealer or Authorized Service Center.

Drain Hose Extension Part No. 425627p

Power Cord If the Power Cord of your clothes washer is damaged it must be

replaced by a Fisher & Paykel Authorized Service Center, as it

is not a standard power cord.

8 Installation instructions

Unpacking

To ensure the best performance from your new $AquaSmart^{TM}$ clothes washer please follow the instructions below.

Removing the packaging

- 1 Remove the outer packaging.
- 2 Tilt the washer backwards and walk it off the bottom packer one foot at a time.
- 3 Remove the bottom packer from under the washer by pulling it out the front.

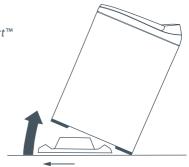


Fig.1 Tilt washer backwards to remove packer

Caution!

Operating the washer when the bottom packer is in place can result in damage to the washer.

- 4 Lift the lid and remove the basket packer from the basket.
- 5 Remove the hoses and accessories.
- **6** Keep the bottom packer and basket packer in case they are required for future transit.

Please ensure that the bottom packer has been removed before operating your washer.

Installation

In your clothes washer you will find:

- 4 rubber inserts for the levelling feet (joined together).
- 1 hose guide.
- 2 inlet hoses.

Installation instructions

Drain hose

- 1 Carefully pull the drain hose out from the back of the washer by pulling the exposed part of the hose downwards and outwards.
- 2 To guide the drain hose over the set tub/sink or standpipe the hose guide MUST be fitted to the drain hose.

To prevent siphoning:

The drain hose should not extend more than $\frac{3}{4}$ " (20 mm) from the end of the guide. The height of the standpipe or set tub/sink should be between 33 $\frac{1}{2}$ " to 78" (850 – 1200 mm). The drain hose can be trimmed to length.

3 Place the drain hose in the set tub/sink or standpipe.

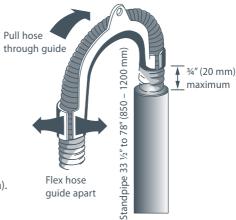


Fig.2 Fitting the drain hose guide

Important!

- In multi-storey apartments or any upper floor installation, the washer should be installed on a drained floor.
- Check that the tub or standpipe is free from lint or other obstructions before operating the washer.
- In a basement installation do not exceed a standpipe height of 96" (2438 mm).

Inlet hoses

- 1 Install hoses with the straight end (with filters) fitted to the faucets (refer to Fig.3).
- 2 Install elbow ends onto clothes washer (inlet valves are marked on the back of the washer H=hot, C=cold) (refer to Fig.4).



Fig.3 Faucet end of hose



Fig.4 Washer end of hose

10 Installation instructions

Levelling your washer

It is IMPORTANT to level the washer to ensure good spin performance and effective detergent and bleach dispensing.

- Separate the 4 rubber foot inserts from the moulding and fit into the feet on the base of the washer.
- 2 Move the washer to its final position. (We suggest a minimum clearance of 1" (25 mm) each side).
- 3 Adjust the feet so the washer is level and cannot rock.

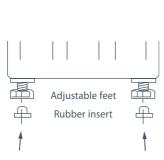


Fig.5 Levelling your washer

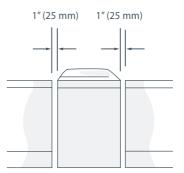


Fig.6 Minimum clearances

- 4 Use the walls and adjacent counter tops as a sight guide to check to see if washer appears level. Readjust the feet if necessary.
- 5 Open the lid and check the washer tub to see that it sits slightly forward of centre. (See Fig. 7).

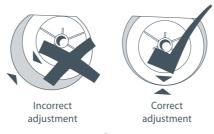


Fig. 7

- 6 Turn on the water and check all hose connections for leaks. Make sure there are no kinks in the hoses.
- 7 Uncoil power cord and plug into wall socket.
- 8 Check for leaks, noise, vibration, correct water temperatures and proper operation in spin. Check that the lid locks during spin.

Special requirements for alcove or closet installation

The minimum ventilation clearance between the washer and adjacent walls or other surfaces is:

1" (25mm) minimum either side and front 3" (75mm) minimum rear

Consideration must be given to providing adequate clearance for installation and servicing.

The minimum vertical space required from floor to overhead shelves, cabinets, ceilings etc is 59" (1500 mm).

Closet doors must be louvered or otherwise ventilated and have at least 60 square inches open area for a washer only, or if the closet contains both a washer and dryer, doors must contain at least 120 square inches of open area equally distributed.

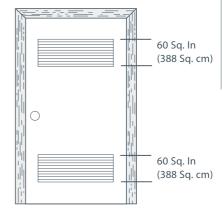


Fig. 8 Louvered door Washer & Dryer

Caution!

Do not install this appliance in a closet with a solid door.

Mobile home installation

Installation must conform to the STANDARD FOR MOBILE HOMES, ANSI A119.1 and NATIONAL MOBILE HOME CONSTRUCTION & SAFETY STANDARDS ACT OF 1974 (PL93-383).

Grounding instructions

This appliance must be grounded. In the event of malfunction or break down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This appliance is equipped with a cord that has an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Specification subject to change without notice.

12 Before you do your first wash

You owe it to yourself and your $AquaSmart^{m}$ to have it installed correctly by an authorized service agent.

Before you start, it is a good idea to go through the following checklist:

- 1 Has the basepacker been removed?
- 2 Is the hot hose connected to the hot valve marked 'H'? Is the cold hose connected to the cold valve marked 'C'?
- 3 Is the drain hose threaded through the 'U bend' hose guide (with no more than 3/4" extended) and on to your standpipe?
- 4 Are the rubber inserts secured into the feet on the base of your washer and is the washer levelled?
 Refer to Installation instructions, pages 6 11.



AquaSmart[™] water consumption

Load Size	Regular High Efficiency*
15.5 lb (7 kg)	22 G (82 L)
11 lb (5 kg)	18 G (69 L)
7 lb (3 kg)	16 G (60 L)
2 lb (1 kg)	14 G (54 L)

^{*}Regular High Efficiency is the default wash cycle for AquaSmart™.

AquaSmart[™] capacity

AquaSmart[™] offers a generous 15.5 lb (7 kg) capacity. The list below outlines what is included in a 15.5 lb (7 kg) wash load (in accordance with ANSI/AHAM HLW-1-2002).

- 3 Bed sheets (double)
- 2 Tablecloths
- 4 Shirts
- 6 Bath towels
- 4 T-shirts
- 4 Pillow cases
- 6 Shorts
- 6 Washcloths
- 5 Handkerchiefs

We recommend for everyday use that you separate out your bed sheets and wash them on the specially designed BED SHEETS cycle.

A WARNING!



Electric Shock Hazard

Read and follow the IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS outlined in this User Guide before operating this appliance, pages 3 – 5.

Failure to do so can result in death, electric shock, fire or injury to persons.

Control Panel Lighting

The panel lighting of your *AquaSmart*[™] washer can be adjusted to suit the environment that your washer is located in. For a low lighting situation you may need more lighting contrast and for installations where there is a lot of ambient light, you may need less.

To adjust the control panel lighting:

- 1 Turn the washer on.
- 2 Press and hold the High Efficiency button for 2 seconds until you hear a quick beep. You will then see a subtle change in the lighting contrast.
- 3 To change the setting again simply repeat the process.

Your *AquaSmart*[™] washer leaves the factory set for low ambient light conditions.

14 Operations Instructions - Getting started quickly

- It is important to sort your clothes, particularly by color, as well as separating out sheets and washing them on the SHEETS cycle (refer to page 17 for more details on sorting and loading).
- Close bra clasps, do up zippers and check pockets.
- Place your clothes evenly around the wash tub.

Detergent

- Your AquaSmart™ has been designed for use with High Efficiency (HE) detergent. For example Tide® HE liquid or powder, Wisk® HE liquid or powder.
- AquaSmart™ offers a detergent dispenser for your convenience, located on the front, left hand side of the top deck.
- For detergent dose, please follow the manufacturers directions, outlined on the detergent package.
- Pour the detergent down the detergent dispenser.
- For more information on detergent and bleach please refer to pages 19 20.

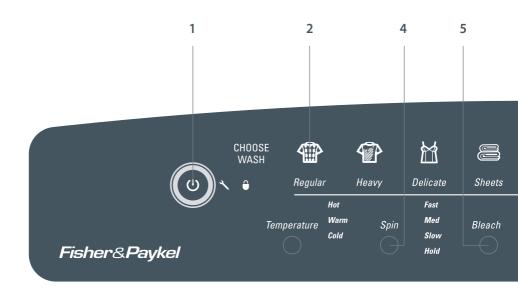
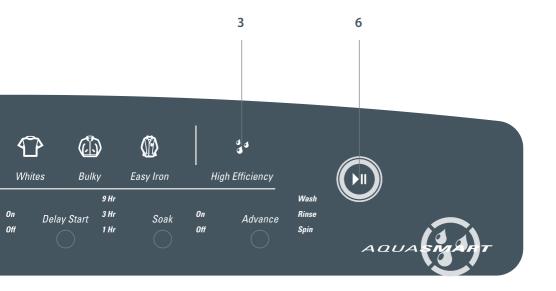


Fig.9 AquaSmart[™] control panel

Getting started quickly 15

- 1 PRESS POWER to activate your *AquaSmart*™ washer.
- 2 Select the desired WASH CYCLE that most closely matches your wash load.
- 3 HIGH EFFICIENCY this light tells you when 'High Efficiency' mode is recommended, and the button allows you to switch between High Efficiency and Conventional modes (refer to page 16).
- 4 Select any additional WASH OPTIONS that you may require.
- 5 If you wish to use liquid bleach, place into the bleach dispenser and select BLEACH to turn the bleach option ON.
- 6 PRESS START your *AquaSmart*™ will start to fill with water, and will automatically select the correct water level and wash action for your load. To pause your *AquaSmart*™ at any time, simply touch START/PAUSE.
- For best fabric and color care remove your clothes as soon as the cycle has finished.



16 The unique AquaSmart™ wash

The AquaSmart™ washer has two modes of washing, High Efficiency and Conventional. Both modes start the same way, with a Detergent Activating wash.

Detergent Activating wash

AquaSmart[™] fills the tub at the selected water temperature, with just enough water so the clothes are saturated. This small amount of sudsy water flows through the clothes, up a specially designed portal and back onto the clothes in a waterfall effect. This thoroughly dissolves and activates the detergent.



Fig. 10 Detergent Activating wash



(High Efficiency mode

In the High Efficiency mode the *AquaSmart*[™] then fills with just enough water to lift the clothes off the low profile agitator so when it rotates, the clothes gently roll over each other. This wash uses similar quantities of water to most Front Loaders and so, not only do you get the benefits of water savings but the higher detergent concentrations give you optimum soil removal.



Fig.11 High Efficiency wash

Conventional mode

The Conventional mode is the immersion wash all Top Loader users are familiar with. After the Detergent Activating wash the AquaSmart™ fills with cooler water until the clothes are submerged, and gently turns the clothes over. We recommend this mode when the dilution effect of water can solve or prevent common wash problems. For example, when dye or color run can be a problem, or when washing sandy towels. The SHEETS cycle uses the Conventional mode.



Fig. 12 Conventional wash

Some cycles can be used in both modes, whilst others work in only one.

	High Efficiency	Conventional
Regular	✓	-
Heavy	✓	✓
Delicate	✓	✓
Sheets	_	✓
Whites	✓	✓
Bulky	-	✓
Easy Iron	-	✓

These two wash modes mean that your AquaSmart[™] washer gives you the best of both worlds, to suit any laundry situation.

Fully automatic water level

You may notice that your *AquaSmart*™ clothes washer behaves differently from your previous washer.

Your AquaSmart™, like all High Efficiency washers, has a fully automatic water level. This means that, like Front Loaders, the selection of the water level is left entirely up to the washer. This ensures optimum wash performance and water savings.

Should you wish to use more water, simply select a Conventional cycle (refer to Conventional mode page 16).

Sorting and loading

It is important to sort your wash load to ensure optimum wash performance.



BED SHEETS – Separate out sheets and Comforter covers and use the SHEETS cycle which has been especially designed for these items. Ensure that Comforter covers are buttoned or zipped up. To get the best possible wash for sheets, load these items around the edge of the basket rather than directly across the low profile agitator.



COLORED ITEMS – Dye or color run can be a problem with High Efficiency washers, so separate highly colored garments (especially when they are new) and choose a conventional cycle. Most dye transfer occurs when clothes are left too long in the machine at the completion of the cycle so try not to leave your colored clothes lingering.



BULKY ITEMS – Comforter inners, sleeping bags, ski jackets, blankets and throws are all items which tend to behave unusually in a clothes washer. The lighter ones can float, while a large blanket can get very heavy and make spinning difficult. Your $AquaSmart^{m}$ offers a BULKY cycle designed to take care of these washing challenges.



ITEMS THAT WRINKLE – When you are concerned about creasing or wrinkling we recommend you use the EASY IRON cycle. Alternatively select one of the Conventional cycles. The extra water used by these cycles will help to reduce wrinkling. Reducing the spin speed of the wash may also help.



SOIL – Very dirty, sandy, or linty loads are best washed separately to prevent transfer onto other garments. It may be that you have new towels that create lots of lint or very sandy beach gear. We suggest using a Conventional cycle in this circumstance.



DELICATES – To take extra special care of delicate items, we suggest using the DELICATE cycle.

18 Sorting and loading

Sorting

Care Labels

Care labels will tell you about the fabric of the garment and how it should be washed.

Soil

Sort clothes according to the type and amount of soil. Some soils suit warmer washes eg. oily soils, while others are best washed in cold water eg. mud, blood.

Color

Sort white fabrics from colored fabrics.

Lint

Wash lint givers and lint collectors separately. Where possible, turn lint collectors inside out.

Loading

Check pockets

Loose items can damage both your $AquaSmart^{TM}$ and your clothes.

And	Hand Wash
*	Do not bleach
⊠	Do not tumble dry
a	Medium iron
0	Dryclean

Examples of care label symbols.

Lint Givers	Lint Collectors
Towels	Synthetics
Chenille	Corduroy
Nappies	Poly cotton
	Socks

Close zippers, hooks and eyes

This is to make sure that these items do not snag on other clothes.

Mend any torn garments or loose buttons

Tears or holes may become larger during washing. Remove any loose bra wires as they can damage your washing machine and/or dryer.

Pretreat any stains

For a balanced load

- Place unfolded clothes firmly and evenly around the low profile agitator.
- Do not wrap large items, such as sheets, around the low profile agitator.
- A mixture of small and large items will wash the best (Remember to separate out sheets and select the SHEETS cycle).
- When washing a single large item, add a large beach towel to the wash to ensure that the load is balanced for an effective spin.



Choosing the right detergent

Your AquaSmart™ is a High Efficiency clothes washer and needs Low Sudsing Detergent to prevent oversudsing problems. This is the same type of detergent Front Loaders use and is labelled "High Efficiency" (HE).

We recommend the use of liquid detergents for best results. If you wish to use powdered detergent, dissolve in water first before adding to the dispenser.

There are both liquid and powdered Low Sudsing detergents. Some examples are:

- Tide® HE Liquid or powder
- Wisk® HE liquid or powder

When washing woollens use a wool detergent but use it sparingly as these are usually very high foaming. Do not use soap flakes or soap powders.

How much detergent?

Use the instructions on the back of the detergent packet as a guide to the correct amount to use. The correct amount of detergent will vary depending on the amount of soil in your clothes and the size of your load. Jeans and work clothes may need more and towels less.

As a starting point:

- Use one cap full for a large load and reduce or increase the dosage as required.
- For a small load (eg. 4 5 t-shirts) use ¼ cap.

If you have over-foaming problems reduce your dosage. If your clothes are not clean enough, try using a bit more.

Where do I put my detergent?

Pour your detergent into the detergent dispenser, located on the left side of the washer.

We recommend that you measure your detergent first. If you use powdered detergent, we recommend that you dissolve it in water before adding it to the dispenser.

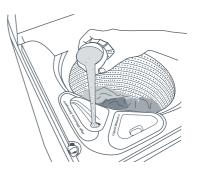


Fig.13 Adding detergent to the detergent dispenser

You will notice that most of the detergent placed in the dispenser will fall into the machine. It will remain in an area separated from your clothes until the machine begins to fill. As the washer fills, the dispenser will be flushed of any residue. The detergent is then mixed with water, and specially designed ribs at the bottom of the bowl help to rapidly dissolve the detergent to ensure optimum wash performance.

When washing in very cold water or on the quicker cycles (eg. DELICATE) dissolving the detergent in **warm** water before pouring it down the dispenser will improve wash performance.

Choosing the right cycle

Remember to check clothing labels before you begin to ensure that garments are bleach compatible.

If you wish to use bleach please select the BLEACH option. The bleach will be diluted and automatically released into the wash at the correct point in the cycle. This ensures maximum bleach efficiency and optimum clothes care. If the Bleach option is not selected bleach will not be dispensed into the wash and will drain away.

When washing white items, select the WHITES cycle for best performance with bleach. When washing colors use color-safe bleach.

Note: For best clothes care the Bulky cycle does not offer a bleach dispensing option.

How much bleach do I use and where do I put it?

Liquid Bleach

Your AquaSmart™ washer requires less bleach than traditional top loading washers, no more than ¼ cup (or 70ml). Pour bleach into a measuring cup with a spout and then carefully pour this into the bleach dispenser ensuring that it does not fill higher than the MAX level. Adjust the amount of bleach you use to the load size eg. for smaller loads use less bleach.



Fig.14 Adding bleach into the bleach dispenser

Important:

- Do not fill the bleach dispenser beyond the MAX fill mark.
- Do not pour undiluted, liquid chlorine bleach directly onto clothes.
- Use only liquid chlorine bleach in this dispenser.
- To avoid splashing and spills we recommend the use of a cup with a pouring spout.

Failure to follow the instructions above could result in damage to clothing.

Fabric Softener

We recommend the use of fabric softener dryer sheets in the dryer to soften your load. This washer does not have liquid fabric softener dispensing ability.

Wash cycles explained



Regular - High Efficiency Mode

For normally soiled everyday cotton loads, eg. towels, t-shirts, shorts, shirts.

Regular

Regular – High Efficiency Mode Off Unavailable.

	High Efficiency Activated (Default Mode)	High Efficiency OFF
Wash Time	12 – 15 mins	n/a
Wash action	Regular High Efficiency	
Wash temp	Warm	
Rinse sequence	Aqua Rinse (shower)	
Spin	Fast (1000 rpm)	



Heavy

Heavy - High Efficiency Mode

Recommended cycle for heavily soiled durable garments, eg. tea towels, sports gear, children's clothes.

Heavy – High Efficiency Mode Off

For heavily soiled durable garments when you want to use more water.

	High Efficiency Activated (Default Mode)	High Efficiency OFF
Wash Time	15 mins	15 mins
Wash action	Heavy Duty High Efficiency	Heavy Duty Conventional
Wash temp	Warm	Warm
Rinse sequence	Aqua Rinse (shower)	Spray/Deep
Spin	Fast (1000 rpm)	Fast (1000 rpm)



Delicate

Delicate - High Efficiency Mode

For delicate or valuable lightly soiled clothes.

Delicate – High Efficiency Mode Off

For when you want to wash your delicates in more water.

	High Efficiency Activated	High Efficiency OFF (Default Mode)
Wash Time	6 mins	6 mins
Wash action	Delicate High Efficiency	Delicate Conventional
Wash temp	Warm/Cold	Warm/Cold
Rinse sequence	Aqua Rinse (shower)	Spray/Deep
Spin	Slow (300 rpm)	Slow (300 rpm)

Wash cycles explained



Sheets – High Efficiency Mode Unavailable.

Sheets - High Efficiency Mode Off

Recommended cycle for sheets, tablecloths, comforter and duvet covers.

	High Efficiency Activated	High Efficiency OFF (Default Mode)
Wash Time	n/a	15 – 17 mins
Wash action		Sheets Conventional
Wash temp		Warm
Rinse sequence		Spray/Deep
Spin		Fast (1000 rpm)



Whites - High Efficiency Mode

Whites - High Efficiency Mode Off

Recommended for washing white garments. The additional water used in this mode will help to keep whites looking whiter.

	High Efficiency Activated	High Efficiency OFF (Default Mode)
Wash Time	12 – 15 mins	12 – 15 mins
Wash action	Regular High Efficiency	Regular Conventional
Wash temp	Warm/Hot	Warm/Hot
Rinse sequence	Aqua Rinse (shower)	Spray/Deep
Spin	Fast (1000 rpm)	Fast (1000 rpm)

Wash cycles explained



Bulky – High Efficiency Mode Unavailable.

Bulky – High Efficiency Mode OffRecommended cycle for washing bulky items.

	High Efficiency Activated	High Efficiency OFF (Default Mode)
Wash Time	n/a	6 mins + soak
Wash action		Bulky Conventional
Wash temp		Warm
Rinse sequence		Double Deep
Spin		Slow (300 rpm)

Washing bulky items

The BULKY cycle takes special care of bulky items. Bulky garments and bedding wash most effectively when they can move freely. Ensure that there sufficient room in the basket for the wash load to move during the wash.

Some bulky items may float during the wash (eg. comforters and pillows). If these items sit too high in the washer they may touch stationary parts during agitate or spin. To minimize the chance of this happening, ensure that bulky items are pushed as far down into the basket as possible, prior to spin. The washer will alert you when it is time to do this. To continue the cycle simply press START/PAUSE.

When washing a single bulky item add a large beach towel to the wash, to ensure the load is balanced for an effective spin.



Easy Iron – High Efficiency Mode Unavailable.

Easy Iron – High Efficiency Mode Off

Recommended cycle for minimizing wrinkling and for permanent press items.

	High Efficiency Activated	High Efficiency OFF (Default Mode)
Wash Time	n/a	12 mins
Wash action		Regular Conventional
Wash temp		Warm/Cold
Rinse sequence		Spray/Deep
Spin		Slow (300 rpm)

24 Wash options

Temperature

AquaSmart[™] offers five wash temperatures.



Cold	Warm/Cold	Warm	Warm/Hot	Hot
Incoming water	91°F	102°F	115°C	Incoming water
from faucet	(33°C)	(39°C)	(46°C)	from faucet

Simply increase or decrease your wash temperature by pressing the TEMPERATURE button to scroll through the options available.

Note: The temperature option selects the temperature of the first phase of the two-part wash system, the Detergent Activating Wash.



Controlled Cold

The temperature of cold water varies widely, depending on your location and the season. The lower the water temperature, the less effective the wash becomes. To help with this issue we have developed Controlled Cold which adds a small amount of warm water, when necessary, to raise your cold water wash to 68°F (20°C). To access this secondary option please refer to page 29.



Spin Speed

Your AquaSmart[™] washer offers three spin speeds: Fast (1000rpm), Medium (700rpm) and Slow (300rpm), plus an additional Spin Hold option.

Simply increase or decrease your spin speed by pressing the SPIN button to scroll through the options available. When Spin Hold is selected the washer will drain at the end of the rinse but stop the cycle before the final spin. This option is ideal for drip dry items.



Bleach

If you wish to use bleach in your *AquaSmart*™ clothes washer, please select the BLEACH option. Press the BLEACH button to turn this option to ON. This will adjust the wash to ensure that the bleach is dispensed correctly.



Delay Start

The Delay Start option allows you to delay the start of the wash cycle for 1, 3 or 9 hours. This can be useful to time your washing to finish when you arrive home from work, or to start once you have finished in the shower.

Simply press the DELAY START button to scroll through the time options. When no lights are shown, Delay Start is off. Once DELAY START has been selected the START/PAUSE button will cease flashing and the Delay Start count down timer will start automatically.

Note: We suggest that you avoid using Delay Start for damp, non-colorfast items as this may cause dye to run.



Soak

The Soak option adds a 2 hour soak into the middle of the wash phase of the cycle. During the soak, the washer will agitate for a few seconds every minute. At the completion of the soak period the *AquaSmart*™ will then complete the rest of the wash cycle. To select Soak, press the SOAK button once to select Soak ON.

Note: Once the Soak is under way you can exit out at any time by pressing the SOAK button. This does not apply to BULKY cycle. For BULKY cycle to exit SOAK press ADVANCE.



Wash Advance

There may be times when you wish to use the rinse and spin or spin only portions of the wash cycle. The Advance option allows you to fast forward your cycle to the desired location. Press the ADVANCE button repeatedly to advance the cycle to the desired position, then press START.

Note: If you wish to change any of the wash options while your $AquaSmart^{m}$ is running please press START/PAUSE then change the required option.

26 Wash options

Auto Drain

- Unsupervised clothes washers filled with water can present a drowning hazard to small children. In order to minimize any risk of this type of accident, your AquaSmart™ has been pre-programmed to know when this hazard is created, and drain the wash water to a safe level.
- If you pause your *AquaSmart*™ at any time during the wash cycle when there is water in the basket, the machine will activate the AUTO DRAIN function after 3 minutes. This will drain the water in the wash basket to an acceptable level, removing any potential hazard.
- Your washer will beep to warn you prior to AUTO DRAIN being activated.
- If you wish to soak clothing items during the wash process please select the SOAK option. This will provide you with a two hour soak.

Lid Lock

Your AquaSmart™ washer is able to lock its lid during the wash cycle, to provide extra safety for you and your family while it is operating.

The Lid Lock symbol (padlock) appears in the left hand side of the control panel, letting you know at a glance if you can open the lid or not.

To unlock the lid at any time press START/PAUSE.

If the lid is left open, your *AquaSmart*[™] washer will be unable to lock the lid, and the cycle will be halted. The machine will beep and the Lid Lock symbol will flash to alert you. If this occurs, ensure that the lid is closed and press START/PAUSE.

Important!

Do not put anything down the Lid Lock slot in the top deck. Do not try to disable the Lid Lock.

To customize a cycle

You can program your AquaSmart™ to remember the wash options you prefer for each wash cycle. For instance, you may want to set the Regular cycle to a cold wash.

- 1 Press POWER.
- 2 Press the wash cycle button.
- 3 Select your wash options, (eq. cold wash).
- 4 Press and hold down the wash cycle button for 2 seconds, until you hear a beep. This will store your customized cycle for future washes.

To change your customized wash cycle simply repeat the steps above.

Note: You will be unable to customize a wash cycle to start at the rinse or spin stage.



Fig.15 Customizing the wash cycle

28 Changing pre-set options

Option Adjustment mode

After using your AquaSmart™ you may want to fine tune some of the options to suit your wash needs.

There are a number of preset options, which can be altered.

- The rinse option.
- Changing the cold wash to Controlled Cold.
- The number of beeps at the end of the cycle.
- The Out of Balance recovery routine.
- Resetting the washer back to the settings it left the factory with.

To enter Option Adjustment mode

- Turn machine on at the wall but do not press POWER. Press START/PAUSE and hold down, then press POWER. You will hear two quick beeps and the machine will show an unusual pattern of lights. Pages 29–31 explain the different options in more detail.
- 2 Use the buttons on the panel to make your changes to the preset options.
- 3 Press POWER to return to normal mode.
- Your AquaSmart[™] will automatically remember your changes.

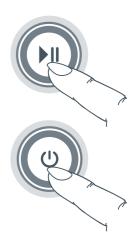


Fig. 16 Press START/PAUSE and hold down, then press POWER.

Controlled Cold

The temperature of cold water varies widely, depending on your location and the season. The lower the water temperature, the less effective the wash becomes. To help with this issue we have developed Controlled Cold. This adds a small amount of warm water, when necessary, to raise your cold water wash to 68°F (20°C). This will ensure that you receive the most effective wash in cold water.

- 1 Enter Option Adjustment mode (refer to page 28).
- Select COLD wash temperature.
- 3 The wash cycle buttons show the temperature adjustment possible.
- 4 When the REGULAR cycle light is on, the machine will fill with cold water only.
- 5 Press the SHEETS cycle button and your *AquaSmart*™ will control the temperature to approximately 68°F (20°C).

Note: If you always use cold or controlled cold water, we recommend that a warm or hot wash is used regularly, eg. every 5th wash should be at least a warm one.



Fig. 17 Select Cold Wash temperature

Aqua Rinse

On the High Efficiency cycles you can change the pre-set rinse option.

The pre-set rinse option on these cycles is a water efficient Aqua shower rinse. This rinse can be doubled to provide a more intensive rinse for people with sensitive skin.

Rinse Options			
Bleach light on	Double Aqua Rinse		
Bleach light off	Aqua Rinse		

- 1 Enter the Option Adjustment mode (refer to page 28).
- 2 Press BLEACH to change to a double Aqua rinse.
- 3 Press POWER to save your selection.

End of Cycle beeps

The number of beeps that signal the end of the cycle can be altered. Choose between no beeps, five or fifteen beeps. The DELAY START button adjusts the cycle signal setting.

End of Cycle Beeps		
1hr light	No beeps	
3hr light	5 beeps	
9hr light	15 beeps	

- 1 Enter the Option Adjustment mode (refer to page 28).
- 2 Press the DELAY START button to adjust the cycle signal setting.
- Press POWER to save your selection.

Out-of-Balance recovery routine

When your *AquaSmart*™ is spinning it can sense if the wash load is out-of-balance and will stop and re-try spinning up to 3 times. If it still senses an unbalanced load there are two options the machine can take.

Automatic Recovery option

Your *AquaSmart*[™] will try to automatically correct the out-of-balance load. It will fill with water and agitate to redistribute the load before trying to spin up again.

Machine Stops option

Your AquaSmart™ will stop, give a short burst of beeps every 5 seconds, and the spin speed lights will flash. You must redistribute the load more evenly yourself. (Use this option if you wish to conserve water).

Your washer arrived with the 'Machine Stops' option set.

- 1 Enter Options Adjustment mode (refer to page 28).
- 2 Select SOAK to program your AquaSmart™ to automatically recover.
- 3 Press POWER to save your selection.

Reset Back to Factory Settings

If you would like to reset all settings back to those that were set when your *AquaSmart*™ left the factory you have the option of selecting RESET DEFAULTS.

- 1 Enter Option Adjust Mode (page 28).
- 2 Press and hold the START /PAUSE button until you hear one quick beep. This indicates that all settings have been returned to the factory default settings.

Soak



SOAK light on = automatic recovery

Soak



SOAK light off =machine stops

Fig.18 Adjusting Out-of-Balance recovery routine



Fig 19. Resetting factory defaults

32 Caring for your AquaSmart™ washer

When you have finished the cycle

- Turn off the faucets to prevent the chance of flooding should a hose burst.
- Unplug the washer from the wall socket.

Cleaning your AguaSmart™

Before you start cleaning your *AquaSmart*[™] washer, ensure that it is turned off at the wall.

Cleaning the Soft Touch Buttons and Topdeck

Use a soft damp cloth to wipe all surfaces, and wipe dry. Avoid using chemical or scouring cleaners, as these will damage the paint and plastic surfaces of your washer.

Cleaning the Lid

You can also remove the lid for cleaning. Open the lid fully, grasp the lid on both sides. Lift in an upward motion, as shown. To replace the lid, hold the lid vertically and align both hinges before pushing downwards and slotting back into place.

Cleaning the Detergent and Bleach dispenser

Wipe out the detergent dispenser with a damp cloth.

The funnel of the bleach dispenser (the top) clicks off easily. Simply place a finger down the center and lift. The receptacle is not removable and needs to wiped clean periodically. If the siphon tube looks partially blocked use a cotton bud to clean.

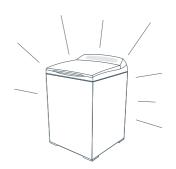




Fig.20 Removing the lid



Fig.21 Removing the Bleach dispenser funnel

Cleaning the inside of your washer

It is important that you occasionally clean the inside of your washer. Your $AquaSmart^{TM}$ has a self cleaning cycle specifically for this purpose. We recommend that you use the CLEAN ME cycle 5-6 times a year and suggest that you do not wash clothes during this cycle.



- 1 Add approximately 2 scoops of a powdered detergent that contain phosphate directly into the detergent dispenser.
- 2 Turn your machine on.
- 3 Press and hold the HIGH EFFICIENCY and START buttons together.
- 4 Your *AquaSmart*™ will automatically start an AUTO CLEAN cycle that incorporates a full tub of hot water and a one hour soak to ensure that your washer is thoroughly cleaned.

Cleaning your low profile agitator

If your low profile agitator becomes stained we recommend you use household bleach to clean it. Ensure you wear gloves, tip a small amount of household bleach onto a soft cloth and apply to the stain. Be careful to avoid metal surfaces of your washer. Leave it to soak in for 10 minutes and repeat. Then put your *AquaSmart*™ washer through the CLEAN ME cycle to remove any residual bleach (refer above).

Automatic lint disposal system

With $AquaSmart^{\mathsf{TM}}$ there is no need to remove messy lint filters. Your $AquaSmart^{\mathsf{TM}}$ has a self cleaning lint disposal system. It automatically separates the lint from the wash water as it washes. The lint becomes trapped between the inner tub and outer basket and is flushed out at the end of the wash.

Diaper sanitizers/bleach

Diaper sanitizers and bleach are very corrosive to metal surfaces. DO NOT use your $AquaSmart^{TM}$ to soak items in bleach or sanitizer, or tip the contents of the diaper bucket into your washer. Rinse and wring items out thoroughly before placing them in the washer.

34 Before you call for service



Please read the following pages before you call for service.

You can correct many of your washer's problems yourself, using the checklists on the following pages.

Your AquaSmart[™] is capable of diagnosing its own problems and if it has a problem it will beep and display a message telling you what is wrong.

If your AquaSmart™ beeps for help

A musical series of beeps every 5 seconds and...

The musical series of beeps is the same sound that your washer makes when you turn it on at the wall.



The SPIN SPEED and the RINSE or SPIN light is flashing

Wash load is out of balance.

Ensure the washer is stationary and manually redistribute the load.

Check your washer is level (refer to Installation instructions pages 6 – 11).



The HOT and COLD water temperature lights are both flashing

Check that the faucets have been turned on.

Check that the inlet hose filters are not blocked.

Check that the inlet hose filters are not kinked or squashed.

Check to see if the drain hose is too low or is pushed into the standpipe too far. This will cause the water to siphon out of the washer (refer to Installation instructions pages 6 – 11).



The HOT water temperature light is flashing

Check that the hot water supply has been turned on.

Your hot water supply may not be hot enough to maintain the selected water temperature.

Select a lower wash temperature.

Check that the inlet hose filter is not blocked.

Check that the inlet hose filter is not kinked or squashed.

Check that the inlet hoses have been connected to the correct faucets.

The flow rate of the supply water may be too slow.



The COLD water temperature light is flashing

Check that the cold water supply has been turned on.

Your cold water temperature may exceed the recommended limits (refer to Installation instructions pages 6 – 11).

Check that the inlet hose filter is not blocked.

Check that the inlet hose filter is not kinked or squashed.

Check that the inlet hoses have been connected to the correct faucets.

The flow rate of the supply water may be too slow.



The WASH cycle light is flashing

Your washer is overloaded and cannot continue the cycle.

Ensure the washer is stationary and remove items until the remaining ones can move freely.

Check that the washer is not siphoning (refer to Installation instructions pages 6 – 11).



The RINSE and SPIN lights are flashing

Your washer has a suds build-up. Too much detergent may have been used for the amount of soil in the load.

Ensure that you are using a HE Low Sudsing or Front Loader type detergent.

Wait for suds to dissolve (about 20 minutes).

Rinse clothing using the RINSE and SPIN cycle, or run through another cycle.

For a bulky load, press down as far as possible and press START/PAUSE.



The LID LOCK light is flashing

Check that the lid is closed.

Press START/PAUSE.

If the symptom persists, call your Fisher and Paykel Dealer or Authorized Service Center.

Single beep every second and ...



The service light (spanner icon) is flashing

- Turn your washer off at the wall.
- Wait 1 minute and turn it back on. 2.
- 3. Check your washer is level (refer to installation instructions pages 6 – 11).
- 4. Remove load and retry.
- Put through a RINSE and SPIN cycle. 5.
- If the fault re-occurs repeat steps 1 and 2.

If the washer still will not work, call your Fisher & Paykel Dealer or Authorized Service Agent to arrange service (refer to page 41).

36 Solving operating problems

Pressing POWER does not turn on washer

Is the power switched on at the wall?

Unplug from wall. Wait 60 seconds, plug back in, turn on and try again.

Could household power supply be at fault? Try plugging in another appliance.

Pressing START/PAUSE does not start the fill

Are both hot and cold faucets turned on?

Are the inlet hose filters blocked? Check the ends of the hoses.

FILLING continuously

Ensure drain hose is located in standpipe or set tub/sink.

Ensure standpipe or set tub/sink is at least 33 ½" (850 mm) high and no more than 96" (2438 mm) high.

NOT SPINNING properly

Ensure load is not out of balance.

Check washer is level and does not rock.

Ensure washer does not have suds buildup.

SPIN SPEED sounds slower than normal

Clothes are unevenly distributed in wash tub, your washer has slowed the spin to compensate.

WATER LEVEL low

Your washer is designed to automatically sense load size and minimize water use, therefore the water level may look different to your previous washer, this is normal.

WASH WATER temperature is not warm

This unique wash system uses two wash phases. The second phase can be cooler than the first to minimize energy use. This is normal and will not affect wash performance.

Too many SOAP SUDS

Ensure than you are using a High Efficiency (HE) detergent.

Try using a little less detergent, especially if garments are only lightly soiled.

SMALL PUDDLE of water coming from under washer

The detergent dispenser may be blocked (refer to page 19).

Bleach dispenser may not be fitted correctly (refer to page 20).

Washer may have been overloaded, causing splash from clothes as washer filled. Try reducing load size or select BULKY cycle for large, bulky items.

Wash CYCLE TIME longer than usual

If water pressure is low, cycle time will increase due to longer fill times. Ensure that inlet hose filters are not blocked.

Your washer may have initiated Wash Recovery Mode where it has sensed your load is washing unevenly. Ensure your washer is loaded evenly. Wash very heavy or very large items separately.

ADDING WATER in the middle of the wash/increased wash volume

Your washer may have initiated Wash Recovery Mode where it has sensed your load is washing unevenly. Ensure your washer is loaded evenly. Wash very heavy or very large items separately.

Small amount of WATER IN TUB AT END OF CYCLE

It is normal for a small amount of water to discharge from the fill nozzle after a wash.

Liquid remaining in LIQUID BLEACH DISPENSER at end of cycle

A small amount of water remaining in the dispenser at the end of the cycle is normal.

Try cleaning your bleach dispenser to remove any blockages.

If the dispenser is at MAX level at the completion of the cycle, check for and remove any blockages.

If problems persist, contact your Fisher & Paykel dealer or service agent.

38 Solving wash problems

WRINKLING OR CREASING

Was the washer or dryer overloaded?

Selecting the EASY IRON cycle will minimize wrinkling or creasing.

Try not to leave wet clothes sitting in the washer or laundry basket.

LINTING

Was the washer overloaded?

Wash lint givers, eg. towels, separately from lint receivers, eg. synthetics.

Have you used enough detergent?

Over drying clothes in the dryer can cause them to attract lint.

Try using a Conventional cycle (refer to page 16).

POOR SOIL REMOVAL

Did you use enough detergent for the amount of dirt?

Are you using a good quality detergent?

Was the washer overloaded?

Separate heavily and lightly soiled garments.

Use a wash temperature suitable for soil type, eq. warm for greasy soils, cold for muddy soil.

DETERGENT RESIDUE

Did you use too much detergent?

Was the washer overloaded?

Is your cold water less than 68°F (20°C)? - select Controlled Cold temperature option (refer to page 29).

Try using liquid detergent.

Try dissolving powdered detergent in warm water before adding to the dispenser.

DYE TRANSFER

Remember to separate whites and colors.

Wash non-colorfast items separately.

Remember to remove items from washer as soon as the wash is finished.

BLACK or GRAY MARKS on Clothes

Are you using enough detergent for the amount of dirt?

Empty washer and put through a CLEAN ME cycle.

TANGLING

Have you separated out larger items from smaller items?

Try using a Conventional cycle.

Try using the EASY IRON cycle to wash Shirts.

Wash bed sheets on their own using the SHEETS cycle.

Try washing smaller load sizes.

If problems persist, please contact your Fisher & Paykel dealer or service agent.

When you purchase any new Fisher & Paykel whiteware product for personal or consumer use you automatically receive a two year limited warranty covering parts and labor for servicing within the 48 mainland United States, Hawaii, Washington DC and Canada. In Alaska the limited warranty is the same except that you must pay to ship the product to the service shop or the service technician's travel to your home. Products for use in Canada must be purchased through the Canadian distribution channel to ensure regulatory compliance.

If the product is installed in a motor vehicle, boat or similar mobile facility, you receive the same two year limited warranty, but you must bring the vehicle, boat or mobile facility containing the product to the service shop at your expense or pay the service technician's travel to the location of the product.

Fisher & Paykel undertakes to:

Repair without cost to the owner either for material or labor any part of the product, the serial number of which appears on the product, which is found to be defective. In Alaska, you must pay to ship the product to the service shop or for the service technician's travel to your home. If the product is installed in a motor vehicle, boat or similar mobile facility, you must bring it to the service shop at your expense or pay for the service technician's travel to the location of the product. If we are unable to repair a defective part of the product after a reasonable number of attempts, at our option we may replace the part or the product, or we may provide you a full refund of the purchase price of the product (not including installation or other charges).

This warranty extends to the original purchaser and any succeeding owner of the product for products purchased for ordinary single-family home use.

All service under this limited warranty shall be provided by Fisher & Paykel or its Authorized Service Agent during normal business hours.

How long does this limited warranty last?

Our liability under this limited warranty expires TWO YEARS from the date of purchase of the product by the first consumer.

Our liability under any implied warranties, including the implied warranty of merchantability (an unwritten warranty that the product is fit for ordinary use) also expires ONE YEAR (or such longer period as required by applicable law) from the date of purchase of the product by the first consumer. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so this limit on implied warranties may not apply to you.

40 Limited warranty

This warranty does not cover:

- A Service calls that are not related to any defect in the product. The cost of a service call will be charged if the problem is not found to be a defect of the product. For example:
 - 1. Correct faulty installation of the product.
 - 2. Instruct you how to use the product.
 - 3. Replace house fuses, reset circuit breakers, correct house wiring or plumbing, or replace light bulbs.
 - 4. Correct fault(s) caused by the user.
 - 5. Change the set-up of the product.
 - 6. Unauthorized modifications of the product.
 - 7. Noise or vibration that is considered normal, for example, drain/fan sounds, regeneration noises or user warning beeps.
 - 8. Correcting damage caused by pests, for example, rats, cockroaches etc.
- **B** Defects caused by factors other than:
 - 1. Normal domestic use or
 - 2. Use in accordance with the product's User Guide.
- C Defects to the product caused by accident, neglect, misuse, fire, flood or Act of God.
- **D** The cost of repairs carried out by non-authorized repairers or the cost of correcting such unauthorized repairs.
- E Travel fees and associated charges incurred when the product is installed in a location with limited or restricted access. (eg. airplane flights, ferry charges, isolated geographic areas).
- F Normal recommended maintenance as set forth in the product's User Guide.

If you have an installation problem contact your dealer or installer. You are responsible for providing adequate electrical, exhausting and other connection facilities. We are not responsible for consequential or incidental damages (the cost of repairing or replacing other property damaged if the product is defective or any of your expenses caused if the product is defective). Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

How to get service

Please read your User Guide. If you then have any questions about operating the product, need the name of your local Fisher & Paykel Authorized Service Agent, or believe the product is defective and wish service under this limited warranty, please contact your dealer or call us at:

USA

TOLL FREE 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872)

or contact us through our web site: www.fisherpaykel.com

Canada

TOLL FREE 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872)

or contact us through our web site: www.fisherpaykel.ca

You may be required to provide reasonable proof of the date of purchase of the product before the product will be serviced under this limited warranty.

Commercial use

If you are using the product in a commercial setting (any use other than a single family dwelling), we agree to repair or replace, without cost to you for parts only, any defective parts, the serial number of which appears on the product. Our liability for these repairs expires ONE YEAR from the date of original purchase.

At our option we may replace the part or the product, or we may provide you a full refund of the purchase price of the product (not including installation or other charges). All service under this limited warranty shall be provided by Fisher & Paykel or its Authorized Service Agent during normal business hours.

No other warranties

This limited warranty is the complete and exclusive agreement between you and Fisher & Paykel regarding any defect in the product. None of our employees (or our Authorized Service Agents) are authorized to make any addition or modification to this limited warranty. Warrantor: Fisher & Paykel Appliances, Inc.

If you need further help concerning this limited warranty, please call us at above number, or write to:

Fisher & Paykel Appliances, Inc. 5900 Skylab Road Huntington Beach CA 92647

This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

42 Índice

Instrucciones Importantes de Seguridad	44
Instructivo de instalación	47
Antes de realizar su primer lavado	53
Lista de comprobación	53
Instructivo de Operación - Inicio rápido	54
El lavado único <i>AquaSmart</i> ™	56
Clasificar y cargar	57
Detergente	59
Cloro	60
Elegir su ciclo de lavado	61
Cambiar las opciones del ciclo de lavado	64
Opciones de lavado	64
Drenaje auto	66
Traba de la tapa	66
Cuidados de su lavadora <i>AquaSmart</i> ™	67
Antes de llamar al servicio técnico	69
Si su <i>AquaSmart</i> ™ emite sonidos de ayuda	69
Resolver problemas operativos	71
Resolver problemas de lavado	73
Garantía limitada	74
Cómo obtener servicio técnico	76

Bienvenido a AquaSmart™

Gracias por adquirir una lavadora de ropa Fisher & Paykel *AquaSmart*™. Estamos orgullosos de esta lavadora y confiamos en que le dará un excelente servicio por muchos años.

En Fisher & Paykel nos esforzamos en ofrecerle productos innovadores y sencillos de usar, ergonómicos y amigables con el medioambiente. Miles de toneladas de cargas de ropa, además de 70 años de experiencia en el lavado de ropa fueron programados dentro de su lavadora para ayudarle a que usted obtenga el mejor rendimiento posible.

Su lavadora de ropa *AquaSmart*™ trabaja de manera distinta en comparación a las lavadoras convencionales. Se trata de una lavadora "High Efficiency" (alto rendimiento) que utiliza tecnología innovadora para lavar en menos aqua, y cuidar su ropa al máximo.

La revolucionaria y súper eficiente acción de lavado de su lavadora *AquaSmart*™ significa que ya no será necesario lavar utilizando una palangana llena de agua. Esta acción innovadora de lavado supone el contar con un pequeño volumen de agua para la carga de lavado, garantizando con ello los mejores resultados de lavado. Favor de tomar nota que el nivel de agua para este modelo es totalmente automático, mediante funciones inteligentes que eligen por usted el volumen adecuado. Esto significa que no existe una opción para seleccionar el nivel de agua en particular.

Es importante que se dé el tiempo para leer este instructivo detalladamente antes de que empiece a utilizar su lavadora. Como en todas las lavadoras de alto rendimiento, usted obtendrá los mejores resultados si clasifica su ropa de manera correcta, y elige el ciclo y el detergente adecuados.

Esperamos que disfrute su nueva lavadora; nosotros disfrutamos enormemente el diseñarla para usted.



¡Importante! GUARDE ESTE INSTRUCTIVO

Los modelos ilustrados en esta guía del usuario pudieran no estar disponibles en todos los mercados y están sujetos a cambio en cualquier momento. Para obtener información actualizada acerca de la disponibilidad de modelos y especificaciones en su país en particular, favor de visitar nuestro sitio www.fisherpaykel.com, o póngase en contacto con un distribuidor Fisher & Paykel.

44 Instrucciones Importantes de Seguridad

Lea toda la información de seguridad antes de utilizar su lavadora

En el hogar, muchas lavadoras se ubican cerca de una secadora a gas o un calentador de aqua.

AIADVERTENCIA!

Peligro de incendio



Por su seguridad, la información contenida en este manual deberá seguirse al pie de la letra con el fin de minimizar el riesgo de incendio o explosión, o para prevenir daños físicos o materiales o incluso, la pérdida de la vida.

No almacene o utilice gasolina, líquidos o vapores inflamables cerca de este o cualquier otro electrodoméstico.

La instalación y el servicio los deberá realizar un técnico calificado, un servicio técnico o su proveedor de gas.

Qué hacer si huele a gas

- NO INTENTE encender ningún electrodoméstico.
- NO TOQUE el interruptor eléctrico; no haga uso del teléfono dentro del inmueble.
- Evacue la habitación, el inmueble o el área de sus ocupantes.
- Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de su vecino. Siga las instrucciones que le dé el proveedor de gas.
- Si no consigue hablar con el proveedor de gas, llame a los bomberos.

Seguridad del calentador de agua

Bajo determinadas circunstancias, el hidrógeno se produce dentro de un calentador de agua que no ha sido utilizado durante dos semanas o más tiempo.

EL HIDRÓGENO PUEDE SER EXPLOSIVO BAJO ESTAS CIRCUNSTANCIAS.

Si no se ha utilizado el agua caliente durante dos semanas o más, prevenga la posibilidad de daños físicos o materiales abriendo todas las llaves de agua caliente, y permita que el agua fluya durante algunos minutos antes de hacer uso de cualquier electrodoméstico que esté conectado al sistema de aqua caliente. Lo anterior permitirá que el hidrógeno escape. Debido a que el gas es inflamable, no fume, no utilice flamas abiertas ni ningún tipo de electrodoméstico durante este proceso.

AIADVERTENCIA!



Riesgo de descarga eléctrica

Siga las precauciones de seguridad contenidas en esta Guía de Usuario. El no hacerlo puede provocar la muerte, descarga eléctrica, incendio o daños personales.

Precauciones importantes de seguridad

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el electrodoméstico
- Haga uso de este electrodoméstico para el propósito con que fue diseñado, tal como se describe en esta Guía de Usuario.
- Esta lavadora deberá instalarse y colocarse adecuadamente de acuerdo con el Instructivo de Instalación antes de su uso.
- Esta lavadora deberá aterrizarse a tierra adecuadamente para dar cumplimiento a los códigos y normas vigentes. Siga la información contenida en el Instructivo de Instalación.
- No instale o guarde la lavadora en donde quede expuesta a temperaturas por debajo del nivel de congelación o a la intemperie.
- Conéctela a un circuito de fuente de alimentación nominal, protegido y de tamaño adecuado para evitar una sobrecarga eléctrica.
- Conéctela a las instalaciones de plomería y drenaje apropiadas, tal como se describe en el Instructivo de Instalación.
- Cierre todas las llaves de agua cuando la lavadora no esté en uso para minimizar la presión en las mangueras y válvulas, así como cualquier posible filtración en caso de que una manguera o válvula se rompan o revienten.
- No repare o cambie ninguna parte del electrodoméstico o intente darle mantenimiento al menos que se recomiende específicamente en esta Guía de Usuario, o que se haya publicado en algún instructivo de reparación para usuario y que usted entienda, o que tenga la habilidad para llevar tales tareas a caho.
- Al desconectar el electrodoméstico, jale la clavija en vez del cordón o la unión del cordón, para evitar daños al mismo o a la unión del cordón y la clavija.
- Tenga cuidado que el cordón no esté en un lugar donde pueda pisarse, donde pueda tropezarse con él, o sujeto a daños o tensión.
- Mantenga todos los implementos de lavado (detergentes, cloro, suavizante, etc.) fuera del alcance de los niños y guárdelos de preferencia en un armario cerrado. Tenga en mente las advertencias de las etiquetas de los recipientes para evitar daños físicos.
- No jueque con los controles
- Mantenga el área alrededor y debajo del electrodoméstico libre de la acumulación de materiales combustibles como pelusa, papel, trapos, químicos, etc.
- Mantenga el piso alrededor de su electrodoméstico limpio y seco para reducir la posibilidad de resbalarse.
- Nunca meta la mano a la lavadora si la tina o el agitador están en movimiento.
- Antes de cargar, descargar o añadir prendas, presione START/PAUSE (inicio/pausa), y espere hasta que la lavadora haya parado totalmente antes abrir la tapa.
- Supervise cuidadosamente si este electrodoméstico es operado por niños o cerca de ellos. No permita que los niños jueguen dentro o con este u otro electrodoméstico en operación, o que haya desechado.

46 Instrucciones Importantes de Seguridad

- Deseche los electrodomésticos que ya no utilice, así como los materiales de empaque de manera apropiada. Antes de desechar una lavadora o sacarla de servicio, quítele la tapa.
- No deje la tapa abierta durante la operación del ciclo. La lavadora no funcionará. Para echar a andar, cierre la tapa y presione START/PAUSE (inicio/pausa).
- No lave o seque artículos que hayan sido limpiados, lavados, remojados, o a los que se les hayan quitado manchas con combustibles o sustancias explosivas (como cera, aceite, pintura, gasolina, desengrasantes, solventes para lavado en seco, queroseno, etc.) ya que pueden encenderse o explotar. No añada estas sustancias al aqua de lavado. No utilice estas sustancias cerca de su lavadora o secadora durante su funcionamiento, ya que pueden despedir vapores que pueden encenderse o explotar.
- El proceso de lavado puede reducir el retardo de la flama en las telas. Para evitar esto, deberá seguir con detenimiento las instrucciones de lavado del fabricante de ropa.
- No mezcle blanqueador con amoniaco o ácidos tales como el vinagre o removedor de óxido. La mezcla puede producir un gas tóxico que puede causar la muerte.
- Nunca se monte o pare sobre la máquina o la tapa.
- No lave artículos de fibra de vidrio en su lavadora. La irritación de la piel la pudieron haber provocado las partículas remanentes que pudieran haberse adherido a las prendas durante el uso subsiquiente de la lavadora.
- Para minimizar el riesgo de descarga eléctrica, desconecte el electrodoméstico del tomacorriente, o desconecte la lavadora del panel de distribución doméstico quitando el fusible o apagando el interruptor automático, antes de darle servicio de mantenimiento o limpieza.
- Nota: el presionar el botón POWER (encendido) NO desconecta al electrodoméstico del tomacorriente, aún cuando las luces estén apagadas.
- No utilice este electrodoméstico si está averiado, funciona mal, se encuentra parcialmente desarmado o tiene partes rotas o faltantes, incluso si tiene el cordón o la clavija dañados.
- No utilice este electrodoméstico si la tapa no quedó correctamente ajustada.
- Si utiliza una extensión o un dispositivo de conexión portátil (p. ej. multicontactos) tenga cuidado que esté posicionado de tal forma que no entre en contacto con el agua o la humedad.

GUARDE ESTE INSTRUCTIVO

Antes de empezar, lea todo este instructivo con detenimiento.

AIADVERTENCIA!

Riesgo de descarga eléctrica

Lea y siga la información sobre INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD contenidas en esta Guía de Usuario antes de operar este electrodoméstico en las páginas 44 - 46.



La conexión incorrecta del conductor de aterrizaje a tierra del equipo conlleva el riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista calificado o técnico en caso de que no esté seguro si el electrodoméstico está apropiadamente aterrizado a tierra.

No modifique la clavija del electrodoméstico. En caso de que no entre en el tomacorriente, ordene a un electricista calificado que le instale un tomacorriente adecuado.

El no hacerlo puede provocar la muerte, descarga eléctrica, incendio o daños personales.

¡Importante!

Tenga en cuenta todos los códigos y normas vigentes.

Requisitos de Instalación

Ubicación

Su lavadora deberá quedar instalada en piso firme para minimizar la vibración que resulte de los ciclos de centrifugado. El piso de concreto es lo mejor, sin embargo una base de madera es suficiente, siempre y cuando cubra los estándares de la Administración Federal de Vivienda (FHA, por sus siglas en inglés).

No deberá instalar su lavadora sobre piso de alfombra o a la intemperie.

Plomería

Temperatura del agua

El agua fría no deberá exceder los 95°F (35°C), y la caliente los 149°F (65°C). Temperaturas por encima de lo anterior pudieran dañar su lavadora.

Válvulas de paso

Deberá contar con válvulas de paso de agua fría y caliente (llaves de agua) en el área de la lavandería.

Drenaje

El agua deberá drenarse hacia un tubo vertical o hacia un lavadero fijo. El tubo vertical deberá tener 1 ½ pulgadas (38 mm) de diámetro mínimo interior, y deberá estar abierto a la vista.

Eléctrico

Este electrodoméstico deberá contar con un suministro eléctrico de 110V – 120V, 60Hz y deberá conectarse a un circuito derivado aterrizado apropiadamente a tierra y protegido por un interruptor automático de 15 o 20 amperes, o un fusible de retardo.

48 Instructivo de instalación

Suministro de agua

- Esta lavadora deberá está conectada al suministro de agua fría y caliente, o de lo contrario no funcionará correctamente. Favor de asegurar que tanto el agua caliente como la fría estén conectadas a la lavadora.
- Si cuenta con una fuente de calentamiento de agua que no pueda controlar (p. ej. caldera tipo wet back o energía solar) deberá tener un temperador conectado. Esto le asegurará que la temperatura del agua caliente se mantenga siempre a niveles seguros. Para adquirir el temperador que mejor se adapte a sus necesidades, le recomendamos que se ponga en contacto con un plomero o una plomería local.
- Presión estática del agua entrante de 3psi (20kPa) hasta 150psi (1MPa).
 (Si utiliza un colector, la parte superior del mismo deberá estar al menos 39 pulgadas (2 m) por encima de la parte superior de la lavadora de ropa).
- La velocidad mínima de flujo de la llave del agua que suministrará a la lavadora de ropa deberá ser mayor a 1 ½ galones por minuto (6 litros/min.) (con tubos de ½ pulgada [12.7 mm] de diámetro).
- El espacio libre entre la superficie de la lavadora y las llaves de agua deberá ser de 45 pulgadas (1150 mm).

Drenaje

- Verifique periódicamente que el tubo vertical o el lavadero fijo estén libres de pelusa o de cualquier otra obstrucción que pudiera afectar la manera en cómo su lavadora trabaja, ya que de lo contrario pudiera ocasionar inundación.
- En edificios de departamentos o en pisos superiores, la lavadora deberá instalarse sobre un piso que cuente con drenaje.
- El drenaje deberá cumplir con las ordenanzas municipales.

Seguridad de la lavadora de ropa

- La lavadora no fue concebida para ser manejada por niños pequeños o personas enfermizas sin la supervisión adecuada.
- Favor de supervisar a sus niños pequeños para que no jueguen con la lavadora de ropa.

¡Importante!

Si utiliza una extensión o un dispositivo de conexión portátil (p. ej. multicontactos) tenga cuidado que esté posicionado de tal forma que no entre en contacto con el agua o la humedad.

Accesorios y partes de repuesto

Disponibles con su Concesionario Fisher & Paykel o en el Centro de Servicio Autorizado.

Extensión de la manguera de drenaje Cordón eléctrico Pieza No. 425627p

Si el cordón eléctrico de su lavadora de ropa está dañado, deberá solicitar al Centro de Servicio Autorizado Fisher & Paykel que se lo cambien, ya que no se trata de un cordón eléctrico estándar.

Desempaque

Para garantizar el mejor rendimiento de su nueva lavadora de ropa *AquaSmart*™, sea tan amable de seguir las instrucciones que a continuación se mencionan.

Para quitar el empaque

- 1 Quite el empaque exterior.
- 2 Incline la lavadora hacia atrás y sáquela del empaque inferior, sacando una pata a la vez.
- 3 Saque el empaque inferior de debajo de la lavadora jalándolo por delante.



Dibujo 1 Incline la lavadora hacia atrás para sacar el empaque

¡Precaución!

Si deja el empaque inferior al operar la lavadora puede provocarle daños a la misma.

- 4 Levante la tapa y saque el empaque de la tina.
- 5 Saque las mangueras y los accesorios.
- 6 Conserve ambos empaques (el inferior y el de la tina) en caso de que los necesite para transportar la máquina en un futuro.

Favor de cerciorarse de que el empaque inferior ya no esté debajo de la máquina antes de operarla.

Instalación

Usted encontrará en su lavadora de ropa lo siguiente:

- 4 insertos de hule para nivelar las patas (vienen juntos).
- 1 guía de manguera
- 2 mangueras de entrada

Manguera de drenaje

- Con cuidado sague la manguera de drenaje de la parte trasera de la lavadora jalando la parte a la vista de la manguera hacia abajo y hacia afuera.
- Para guiar la manguera por encima del lavadero fijo o del tubo vertical, la quía de la manguera DEBERÁ estar encajada a la manguera de drenaje.

Para evitar que el agua se derrame por el drenaie:

La manguera de drenaje no deberá extenderse más de 34 de pulgada (20 mm) a partir del extremo de la guía.

La altura del tubo vertical o del lavadero fijo deberá estar entre 33 ½ pulgadas hasta 78 pulgadas (850 – 1200 mm).

La manguera de drenaje puede recortarse a la medida.

Coloque la manguera de drenaje dentro del lavadero fijo o del tubo vertical.



Dibujo 2 Colocar la quía de la manguera de drenaje

ilmportante!

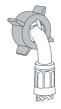
- En edificios de departamentos o en pisos superiores, la lavadora deberá instalarse sobre un piso que cuente con drenaje.
- Verifique que el lavadero o el tubo vertical estén libres de pelusa o de cualquier otra obstrucción antes de echar a andar la máquina.
- En una instalación en el sótano, no exceda la altura del tubo vertical de 96 pulgadas (2438 mm).

Mangueras de entrada

- Instale las mangueras con el extremo recto (con los filtros) conectado a las llaves de agua (remítase al Dibuio 3).
- 2 Conecte los extremos de codo a la lavadora (las válvulas de entrada están marcadas en la parte trasera de la lavadora H=hot [caliente], C=cold [fría]) (remítase al Dibujo 4).



Dibujo 3 Extremo de la manguera que va conectado a la llave del agua

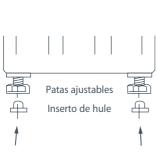


Dibujo 4 Extremo de la manguera que va conectado a la lavadora

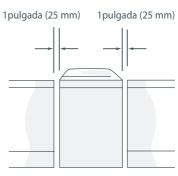
Nivelar su lavadora

Es IMPORTANTE nivelar la lavadora para garantizar un buen centrifugado y un despacho eficaz de detergente y cloro.

- Separe los 4 insertos de hule y colóquelos en las patas, en la base de la lavadora.
- 2 Coloque la lavadora en su posición final. (Le sugerimos que deje un especio libre mínimo de 1 pulgada (25 mm) de cada lado).
- Ajuste las patas de manera que la lavadora quede nivelada y no se balancee.



Dibuio 5 Nivelar su lavadora



Dibuio 6 Espacios libres mínimos

- 4 Como parámetro de nivelación, compárela con las paredes y las cubiertas de los gabinetes adyacentes para verificar que la lavadora esté nivelada. Reajuste las patas si fuera necesario.
- Abra la tapa y verifique la tina de lavado para verificar que ésta esté ubicada ligeramente hacia adelante del centro. (Véase: dibuio 7).



Dibuio 7

- 6 Abra el agua y verifique que las conexiones de las mangueras no tengan filtraciones. Asegúrese que las manqueras no estén enroscadas.
- 7 Desenrolle el cordón eléctrico y conéctelo al tomacorriente de pared.
- Compruebe que no haya fugas, ruido, vibración, que las temperaturas del agua sean las correctas y que el centrifugado funcione correctamente. Verifique que la tapa se bloquee durante el centrifugado.

Especificaciones especiales para la instalación dentro de un armario o nicho

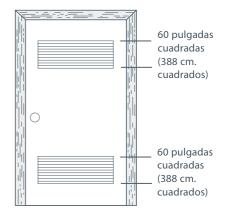
El espacio mínimo de ventilación entre la lavadora y las paredes adyacentes u otras superficies es de:

- 1 pulgada (25mm) como mínimo a ambos lados y al frente
- 3 pulgadas (75mm) como mínimo en la parte de atrás

Deberá considerar un espacio libre adecuado para instalación y mantenimiento.

El espacio mínimo vertical requerido del piso a los estantes superiores, gabinetes, techo etc. es de 59 pulgadas (1500 mm).

Las puertas del clóset deberán ser de rejilla o con ventilación, y deberán tener por lo menos 60 pulgadas cuadradas de área para la lavadora únicamente, o si en el clóset van a estar la lavadora y la secadora, las puertas deberán contar con al menos 120 pulgadas cuadradas de área abierta distribuida equitativamente.



Dibujo 8 Puerta de rejillas Lavadora y Secadora

:Precaución!

No instale este electrodoméstico en un clóset con puerta sólida.

Instalación para coches-casa

La instalación deberá cumplir con el estándar STANDARD FOR MOBILE HOMES, ANSI A119.1 y con el acta NATIONAL MOBILE HOME CONSTRUCTION & SAFETY STANDARDS ACT de 1974 (PL93-383).

Instrucciones de aterrizaje a tierra

Este electrodoméstico deberá quedar aterrizado a tierra. En el caso de descompostura o mal funcionamiento, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al ofrecer un camino de menos resistencia para la corriente eléctrica. Este electrodoméstico está equipado con un cordón que cuenta con un conductor de tierra del equipo, así como una clavija de tierra. La clavija deberá estar conectada a un tomacorriente apropiado que esté instalado correctamente y aterrizado a tierra, de acuerdo con todos los códigos y normas locales.

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

Antes de realizar su primer lavado

Es responsabilidad suya el que su lavadora *AquaSmart*™ esté correctamente instalada por un agente de servicio autorizado.

Antes de iniciar, no sería mala idea revisar la siguiente lista de comprobación:

- 1 ¿Ya se retiró el empaque de la base?
- 2 ¿Está la manguera del agua caliente conectada a la válvula marcada con una 'H'? ;Está la manguera del agua fría conectada a la válvula marcada con una 'C'?
- 3 ¿Está la manguera de drenaje colocada sobre la guía en 'U' (con un máximo de ¾ de pulgada de extensión) y puesta dentro del tubo vertical?
- 4 ¿Están los insertos de hule asegurados en las patas de la base y está nivelada la lavadora? Utilice la burbuja del indicador de nivelación para cerciorarse que la lavadora esté nivelada (remítase a la página 55). Remítase al Instructivo de instalación en las páginas 47 al 52.

AiADVERTENCIA!



Riesgo de descarga eléctrica

Siga las precauciones de seguridad contenidas en esta Guía de Usuario. El no hacerlo puede provocar la muerte, descarga eléctrica, incendio o daños personales.

Iluminación del panel de control

La iluminación del panel de su lavadora AquaSmart™ puede ajustarse al entorno en donde se encuentre su lavadora. Para un contexto de luz baja, usted necesitará más contraste de iluminación y para entornos en donde haya mucha luz ambiental, seguramente necesitará menos.

Para ajustar la iluminación del panel de control:

- Encienda la lavadora.
- 2 Presione el botón High Efficiency [alto rendimiento] durante 2 segundos hasta que escuche un pitido rápido. Notará entonces un ligero cambio en el contraste de luz.
- 3 Para cambiar la configuración de nuevo, repita simplemente el proceso.

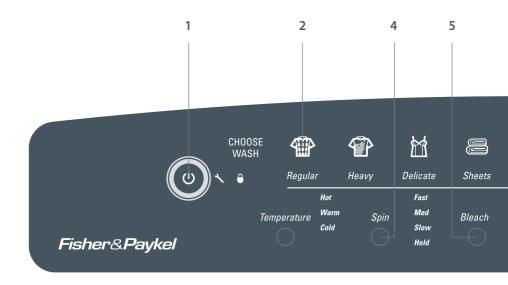
Su lavadora *AquaSmart*™ deja la configuración de fábrica para condiciones de baja iluminación de ambiente

54 Instructivo de Operación - Inicio rápido

- Es importante clasificar su ropa, particularmente por color, así como separar las sábanas y lavarlas en el ciclo SHEETS [sábanas] (remítase a la página 9 para más información sobre cómo clasificar y cargar).
- Cierre los broches de los sostenes, levante cierres y revise bolsillos.
- Coloque la ropa uniformemente alrededor de la tina de lavado.

Detergente

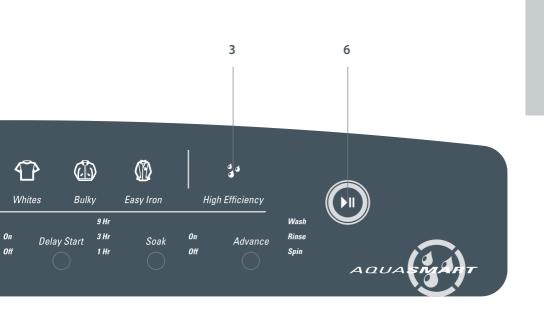
- Su AquaSmart™ fue diseñada para uso con detergente de Alto Rendimiento (HE, por sus siglas en inglés). Por ejemplo Tide® HE en líquido o en polvo, Wisk® HE en líquido o en polvo.
- AquaSmart™ le ofrece un despachador de Detergente para su comodidad, ubicado en la cubierta superior al frente y a mano izquierda.
- Para la dosificación del detergente, favor de seguir las instrucciones del fabricante descritas en el paquete del detergente.
- Vierta el detergente dentro del despachador de detergente.
- Para obtener más información sobre el detergente o el cloro, favor de remitirse a las páginas
 59 a 60.



Dibujo 9 Panel de control de AquaSmart™

ES

- PRESIONE POWER [encendido] para activar su lavadora AquaSmart™. 1
- 2 Seleccione el ciclo WASH CYCLE [ciclo de lavado] que más se adapte a su carga de lavado.
- HIGH EFFICIENCY [alto rendimiento]. Esta luz le indica cuando se recomienda utilizar el modo 3 'High Efficiency' [alto rendimiento] y el botón le permite alternar entre High Efficiency y Conventional modes [modos convencionales]. (Remítase a la página 56).
- Seleccione cualquier opción adicional que requiera en WASH OPTIONS [opciones de lavado].
- Si desea utilizar cloro en líquido, viértalo en el despachador de cloro y seleccione BLEACH [cloro] 5 ON para activar la opción.
- PRESIONE START [inicio] y su *AquaSmart*™ empezará a llenarse con aqua. Automáticamente seleccionará el nivel de agua correcto, así como la acción de lavado para su carga. Para que su AquaSmart™ haga una pausa en cualquier momento, simplemente pulse START/PAUSE [inicio/ pausa].
- Para un mejor cuidado de las telas y el color, saque su ropa una vez que el ciclo haya terminado.



La lavadora *AquaSmart*[™] tiene dos modos de lavar **High Efficiency (alto rendimiento)** y Conventional (convencional). Ambos modos inician de la misma manera con un lavado Detergent Activating (activación de detergente).

Lavado de activación de detergente

AquaSmart™ llena la tina a la temperatura de aqua seleccionada y con el suficiente volumen de agua de manera que la ropa se sature. Esta pequeña cantidad de agua jabonosa fluye a través de la ropa hasta un portal de diseño especial, y regresa a la ropa en un efecto de cascada. Esto disuelve y activa el detergente a profundidad.



(4) Modo High Efficiency (alto rendimiento)

En el modo High Efficiency la AquaSmart™ se llena con la cantidad suficiente de agua para elevar a la ropa del agitador de bajo perfil para que cuando dé vuelta, la ropa se mezcle suavemente entre sí. Este lavado utiliza cantidades similares de agua que la mayoría de lavadoras de carga delantera, y no simplemente usted obtiene los beneficios de ahorros de agua, sino que las altas concentraciones de detergente le dan un poder óptimo para sacar la mugre.

Conventional mode (modo convencional)

El modo Conventional es el lavado de inmersión conocido por todos los usuarios de lavadoras de carga por arriba. Después del lavado Detergent Activating (activación de detergente), la AquaSmart[™] se llena con aqua más fría hasta que la ropa queda sumergida y suavemente la hace girar después. Recomendamos este modo cuando el efecto de dilución del agua pueda resolver o prevenir problemas de lavado comunes. Por ejemplo, cuando la decoloración es un problema, o al lavar toallas llenas de arena. El ciclo SÁBANAS utiliza el modo Conventional (convencional).



Dibujo 10 Lavado Detergent Activating (activación de detergente)



Dibuio 11 Lavado Hiah Efficiency (alto rendimiento)



Dibujo 12 Lavado Conventional (convencional)

Algunos ciclos pueden usarse en ambos modos, mientras que otros trabajan únicamente en uno sólo.

	High Efficiency (alto rendimiento)	Conventional (convencional)	
Normal	✓	-	
Trabajo Pesado	✓	✓	
Delicados	✓	✓	
Sábanas	-	✓	
Blancos	✓	✓	
Gruesos	-	✓	
Fácil	_	✓	

Estos dos modos de lavado significan que su lavadora AquaSmart™ le da lo mejor de ambos mundos a la medida de cualquier situación de lavado.

Nivel de agua totalmente automático

Notará que su lavadora de ropa *AquaSmart*™ se comporta de manera distinta que su lavadora anterior.

Su AquaSmart™, como todas las lavadores High Efficiency (alto rendimiento) cuenta con un nivel de agua totalmente automático. Esto significa que, como las lavadoras de carga frontal, la selección del nivel de agua se deja a la entera discreción de la persona que lava. Esto garantiza un rendimiento de lavado óptimo y ahorro en agua.

Si desea utilizar más agua, simplemente seleccione un ciclo Conventional (convencional); (remítase al modo Conventional en la página 56).

Clasificar y cargar

Es importante que clasifique su carga de lavado para garantizar un lavado de óptimo rendimiento.



SÁBANAS: sepárelas de las fundas para edredón y utilice el ciclo SHEETS [sábanas] que ha sido diseñado especialmente para estos artículos. Asegúrese que las fundas para edredón estén abotonadas o con el cierre subido. Para obtener el mejor lavado posible para las sábanas, métalas alrededor de la orilla de la tina, en vez de hacerlo directamente en el agitador de bajo perfil.



ROPA DE COLOR: la decoloración de la ropa puede ser un problema con las lavadoras High Efficiency [alto rendimiento], de manera que separe las prendas de gran colorido (especialmente cuando estén nuevas), y elija un ciclo convencional. La mayoría de los problemas de decoloración ocurren cuando la ropa permanece mucho tiempo en la lavadora al final del ciclo, así que trate de no dejar su ropa de color dentro de la lavadora.



ARTÍCULOS GRUESOS: los edredones, bolsas para dormir, chamarras de esquí, cobertores y mantas son artículos que se comportan generalmente de manera poco usual cuando se les mete a la lavadora. Los más ligeros tienden a flotar, mientras que un cobertor más grande puede volverse muy pesado y dificultar el centrifugado. Su *AquaSmart*™ cuenta con un ciclo BULKY [gruesos] diseñado para resolver estos retos de lavado.



PRENDAS QUE SE ARRUGAN: cuando su preocupación sea en torno a las arrugas de la ropa, le recomendamos que use el ciclo EASY IRON [fácil]. En forma alternativa, seleccione uno de los ciclos Conventional [convencionales]. El agua extra utilizada por estos ciclos le ayudará a reducir las arrugas de la ropa. Reducir la velocidad de centrifugado del lavado pudiera también ayudar.



SUCIA: las cargas muy sucias, con arena o con pelusa se lavan mejor separadamente para evitar que todo esto se pase a otras prendas. Pudiera ser que esté estrenando toallas nuevas que producen mucha pelusa, o que tenga ropa de playa llena de arena. Le sugerimos utilizar un ciclo Conventional [convencional] en este caso.



DELICADOS: para un cuidado especial de todos los artículos delicados, le sugerimos utilizar el ciclo DELICATE [delicados].

58 Clasificar y cargar

Clasificar

Etiquetas del Cuidado de las Prendas

Las etiquetas del cuidado de las prendas le dirán más sobre la tela con que están hechas y cómo deberá lavarlas.

Manchas

Clasifique la ropa de acuerdo con el tipo y cantidad de manchas. Algunos tipos de manchas se lavan bien a temperaturas más calientes, p. ej. manchas de aceite, mientras que otras se lavan mejor en agua fría, p. ej. lodo y sangre.

Color

Separe los blancos de la ropa de color.

Pelusa

Lave las prendas que suelten pelusa y a las que se les pega de forma separada. Dentro de lo posible, ponga la ropa a la que se le pega la pelusa al revés.

Cargar

Revise los bolsillos

Los artículos sueltos pueden dañar tanto a su $AquaSmart^{TM}$ como a su ropa.

Levante cierres, abroche seguros y remaches.

Esto es para asegurar que esos artículos no se enganchen en las demás prendas.

Remiende cualquier prenda rota o peque los botones sueltos.

Las rasgaduras o agujeros se hacen más grandes durante el lavado. Quite las varillas de los sostenes ya que pueden dañar su lavadora o secadora.

Trate las manchas con anticipación

Para una carga equilibrada

- Coloque la ropa sin doblar firme y uniformemente alrededor del agitador de bajo perfil.
- No envuelva el agitador de bajo perfil con artículos grandes como sábanas.
- Para mejores resultados haga una mezcla de artículos pequeños y grandes (recuerde separar las sábanas y seleccione el ciclo SHEETS [sábanas]).
- Al lavar un artículo individual grande, añada una toalla de playa grande al lavado para asegurar que la carga quede equilibrada para un centrifugado eficaz.

Van-l	Lavado a Mano
*	No ponga cloro
⊠	No seque en tambor rotativo
a	Planchado medio
0	Lavado en seco

Ejemplos de símbolos de cuidado de la ropa.

Ropa que produce pelusa	Ropa a la que se le pega la pelusa
Toallas	Sintéticos
Tejido de lana gruesa o afelpada	Pana
Pañales	Poli-algodón
	Calcetines

Elegir el detergente correcto

Su *AquaSmart*™ es una lavadora High Efficiency (alto rendimiento) y necesita **Detergente que haga poca espuma jabonosa** para evitar problemas de exceso de espuma. Es el mismo tipo de detergente que utilizan las Lavadoras de Carga frontal y se le llama "High Efficiency" (HE).

Recomendamos el uso de detergentes líquidos para mejores resultados. Si desea utilizar detergente en polvo, disuélvalo primero en agua, antes de añadirlo al despachador.

Los hay en líquido y en polvo. Algunos ejemplos:

- Tide® HE líquido o en polvo
- Wisk® HE líquido o en polvo

Cuando lave ropa de lana, utilice un detergente para lana, pero úselo en pocas cantidades, ya que por lo general hace mucha espuma. No utilice hojuelas de jabón o polvos de jabón.

¿Cuánto detergente?

Utilice las instrucciones que vienen en la parte trasera del paquete de detergente como guía para el uso adecuado de producto. La cantidad correcta de detergente variará dependiendo de la cantidad de mugre en la ropa y el tamaño de la carga. Los jeans y la ropa de trabajo pudieran requerir de más detergente, y las toallas menos.

Como punto de inicio:

- Utilice una tapa llena para una carga grande, y reduzca o aumente la dosis tal como se requiera.
- Para una carga pequeña (p. ej. 4 a 5 playeras) utilice ¼ de tapa.

Si tiene problemas de exceso de espuma, reduzca la dosis.

Si la ropa no queda limpia, pruebe con un poco más.

¿Dónde pongo el detergente?

Vierta su detergente en el despachador de detergente, ubicado a mano izquierda de la lavadora.

Le recomendamos que mida la dosis del detergente primero.

Dibujo 13 Añadir detergente al despachador de Detergente (High Efficiency Detergent)

Si utiliza detergente en polvo, le recomendamos que lo disuelva en agua antes de añadirlo en el despachador.

Notará que la mayor parte del detergente dentro del despachador caerá dentro de la máquina. Quedará en un área separada de su ropa hasta que la máquina empiece a llenar. A medida que se llena de agua, el despachador quedará limpio de cualquier residuo. El detergente se mezclará entonces con el agua y las pestañas diseñadas especialmente en el fondo de la palangana ayudarán a disolver rápidamente el detergente para garantizar un rendimiento de lavado óptimo.

Al lavar en agua muy fría o en ciclos más rápidos (p. ej. DELICATE [delicados]), el disolver el detergente en agua **caliente** antes de verterlo dentro del despachador, mejorará el rendimiento de lavado.

Elegir el ciclo correcto

Recuerde revisar las etiquetas de cuidado de las prendas antes de empezar, para asegurarse que las prendas sean compatibles con el uso de cloro.

Si desea utilizar cloro, favor de seleccionar la opción BLEACH [cloro]. El cloro se diluirá y se liberará automáticamente durante el lavado en el punto correcto del ciclo. Esto garantiza una eficiencia máxima del cloro y un cuidado óptimo de la ropa. Si no selecciona la opción de Cloro, éste no se liberará dentro del lavado y se drenará.

Al lavar artículos blancos, seleccione el ciclo WHITES [blancos] para un mejor rendimiento del cloro. Al lavar ropa de color, utilice cloro a prueba de colores.

Nota: para un mejor cuidado de la ropa, el ciclo Bulky [gruesos] no ofrece una opción de despacho de cloro.

¿Qué tanto cloro debo utilizar y dónde lo pongo?

Cloro líquido

Su lavadora AquaSmart™ requiere menos cloro que las lavadoras de carga superior tradicionales, no más de ¼ de taza (o 70ml). Ponga el cloro dentro de la taza de medir con vertedero y después cuidadosamente viértalo en el despachador de cloro, asegurando que no llene más allá del nivel MAX. Ajuste la cantidad de cloro que utiliza para el tamaño de la carga, p. ej. para cargas menores utilice menos cloro.



Dibujo 14 Agregar cloro al despachador de cloro (Liquid Bleach)

ilmportante!

- No llene el despachador de cloro más allá de la marca de llenado MAX.
- No vierta blanqueador de cloro líquido sin diluir directamente sobre la ropa.
- Utilice únicamente blanqueador de cloro líquido en este despachador.
- Para evitar salpicaduras y derrames, recomendamos el uso de una taza con vertedero integrado.

El no seguir las instrucciones anteriores puede provocar daños en la ropa.

Suavizante de ropa

Al secar la ropa, recomendamos el uso de hojas de suavizante de telas para secadora. Esta lavadora no tiene la capacidad para despachar suavizante de telas líquido.

Explicación de los ciclos de lavado



Modo Normal - High Efficiency Mode (Modo Alto Rendimiento)
Para ropa sucia de todos los días, cargas de ropa de algodón, p.ej.

toallas, playeras, pantalones cortos, camisas.

Modo Normal - Modo Alto Rendimiento Off
No disponible

	Alto Rendimiento On (modo predeterminado) Alto Rendimiento OFF	
Tiempo de Lavado	12 – 15 min.	n.d.
Acción de lavado	Lavado normal HE	
Temp del lavado	Tibia	
Secuencia de enjuague	Aqua Enjuague (rociar)	
Rotar	Rap. (1000 rpm)	



Trabajo Pesado

Trabajo Pesado – Modo Alto Rendimiento

Ciclo recomendado para prendas que se ensucian mucho siempre, p.ej. servilletas de té, ropa deportiva, ropa de niños.

Trabajo Pesado – Modo Alto Rendimiento Off

Para prendas que se ensucian mucho siempre y cuando desee utilizar más agua.

	Alto Rendimiento On (modo predeterminado)		
Tiempo de Lavado	15 min.	15 min.	
Acción de lavado	Trabajo Pesado HE	Trabajo Pesado Convencional	
Temp del lavado	Tibia	Tibia	
Secuencia de enjuague	Aqua Enjuague (rociar)	Spray/Enj.intenso	
Rotar	Rap. (1000 rpm)	Rap. (1000 rpm)	



Delicados

Delicados - Modo Alto Rendimiento

Para prendas delicadas o valiosas, ligeramente sucias.

Delicados - Modo Alto Rendimiento Off

Para cuando desee lavar sus delicados en más agua.

	Alto Rendimiento On Alto Rendimiento OFF (modo predeterminado)	
Tiempo de Lavado	6 min.	6 min.
Acción de lavado	Delicados HE	Delicados Convencional
Temp del lavado	Tibia/Fría	Tibia/Fría
Secuencia de enjuague	Aqua Enjuague (rociar)	Spray/Enj.intenso
Rotar	Lento (300 rpm)	Lento (300 rpm)

Explicación de los ciclos de lavado



Sheets [sábanas]

Sábanas - Modo Alto Rendimiento No disponible

Sábanas - Modo Alto Rendimiento Off

Ciclo recomendado para sábanas, manteles, edredones y fundas para edredones.

	Alto Rendimiento On Alto Rendimiento OF (modo predeterminad	
Tiempo de Lavado	n.d.	15 – 17 min.
Acción de lavado		Sábanas convencional
Temp del lavado		Tibia
Secuencia de enjuague		Spray/Enj.intenso
Rotar		Rap. (1000 rpm)



Whites [blancos] - Modo Alto Rendimiento Ciclo para el lavado de prendas blancas.

Whites [blancos] - Modo Alto Rendimiento Off

Recomendado para el lavado de prendas blancas. El agua adicional que se utiliza en este modo le ayudará a mantener sus blancos, aún más blancos.

	Alto Rendimiento On Alto Rendimiento OF (modo predeterminado		
Tiempo de Lavado	12 – 15 min.	12 – 15 min.	
Acción de lavado	Lavado normal HE	Normal Convencional	
Temp del lavado	Tibia/Caliente	Tibia/Caliente	
Secuencia de enjuague	Aqua Enjuague (rociar)	Spray/Enj.intenso	
Rotar	Rap. (1000 rpm)	Rap. (1000 rpm)	

Explicación de los ciclos de lavado



Gruesos - Modo Alto Rendimiento No disponible

Gruesos - Modo Alto Rendimiento OffCiclo recomendado para lavar prendas gruesas

	Alto Rendimiento On	Alto Rendimiento OFF (modo predeterminado)
Tiempo de Lavado	n.d.	6 min. + remojo
Acción de lavado		Gruesos Convencional
Temp del lavado		Tibia
Secuencia de enjuague		Doble/Enj.intenso
Rotar		Lento (300 rpm)

Lavado de artículos gruesos

El ciclo BULKY [gruesos] cuida particularmente a todos los artículos voluminosos o gruesos. La ropa gruesa y la de cama se lavan más eficazmente cuando pueden moverse libremente. Asegúrese que haya el espacio suficiente en la canasta de lavado para que la carga se mueva durante el proceso.

Algunos artículos gruesos pudieran flotar durante el lavado (p. ej. edredones y almohadas). Si estos artículos quedan muy arriba de la lavadora, pudieran entrar en contacto con las partes estacionarias durante el proceso de agitación o del centrifugado. Para evitar que esto suceda, coloque los artículos gruesos lo más profundo que pueda dentro de la canasta de lavado, antes del centrifugado. La lavadora le avisará cuando deba hacerlo. Para continuar el ciclo, simplemente presione START/PAUSE [inicio/pausa].

Al lavar un artículo grueso individual, añada una toalla de playa grande al lavado para asegurar que la carga quede equilibrada para un centrifugado eficaz.



Fácil

Fácil - Modo Alto Rendimiento No disponible

Fácil - Modo Alto Rendimiento Off

Ciclo recomendado para minimizar el efecto de las arrugas en la ropa y para artículos de planchado permanente.

	Alto Rendimiento On Alto Rendimiento OF (modo predeterminad	
Tiempo de Lavado	n.d.	12 min.
Acción de lavado		Normal Convencional
Temp del lavado		Tibia/Fría
Secuencia de enjuague		Spray/Enj.intenso
Rotar		Lento (300 rpm)

Opciones de lavado

Temperatura

AquaSmart[™] ofrece cinco temperaturas de lavado.



Fría	Tibia/Fría	Tibia	Tibia/Caliente	Caliente
Agua entrante de la llave	91°F (33°C)	102°F (39°C)	115°C (46°C)	Agua entrante de la llave
ac la llave	(33 C)	(39 C)	(40 C)	ac la llave

Simplemente aumente o disminuya la temperatura de lavado presionando el botón de TEMPERATURE [temperatura] para desplazarse a través de las opciones disponibles.

Nota: la opción de temperatura selecciona la temperatura de la primera fase del sistema de lavado de dos partes, es decir, el Lavado de Activación del Detergente.



Frío controlado

La temperatura del agua fría varía ampliamente, dependiendo de donde usted se encuentre o de la temporada. Mientras más baja sea la temperatura del agua, menor eficacia tendrá el lavado. Para solucionar este problema, diseñamos Controlled Cold [frío controlado] que añade una pequeña cantidad de agua caliente cuando sea necesario para elevar la temperatura de lavado del agua fría a 68°F (20°C).



Velocidad de Centrifugado o Rotación

Su lavadora *AquaSmart*™ ofrece tres velocidades de centrifugado: Rápido (1000rpm), Medio (700rpm) y Lento (300rpm), además de una opción de una Rotación o Centrifugado en Espera.

Simplemente aumente o disminuya la velocidad de centrifugado presionando el botón de SPIN [rotar] para desplazarse a través de las opciones disponibles. Cuando seleccione Spin Hold [rotar en espera], la lavadora drenará al final del enjuague, pero detendrá el ciclo antes del centrifugado final. Esta opción es ideal para prendas que deban secarse por goteo.



Cloro

Si desea utilizar cloro en su lavadora de ropa *AquaSmart*[™] favor de seleccionar la opción BLEACH [cloro]. Presione el botón BLEACH [cloro] para poner esta opción en ON [encendido]. Esto ajustará el lavado para asegurar que el cloro se despache correctamente.

Opciones de lavado



Inicio Retardado

La opción de Delay Start [inicio ret.] le permite retardar el inicio del ciclo de lavado durante 1, 3 o 9 horas. Esto puede serle de utilidad para temporizar su lavado para que termine cuando regrese a casa del trabajo o para empezar una vez que haya terminado de bañarse.

Presione simplemente el botón DELAY START [inicio. ret] para desplazarse a través de las opciones de tiempo. Cuando no haya luces, Delay Start [inicio ret.] estará apagado. Una vez que haya seleccionado DELAY START [inicio ret.] el botón de START/PAUSE [inicio/pausa] cesará de parpadear y el conteo del Inicio retardado iniciará automáticamente.

Nota: le sugerimos que evite utilizar el Inicio retardado para artículos húmedos o que no tengan firmeza de color, ya que puede decolorarlos.



Remojo

La opción de remojo añade un remojo de 2 horas a la mitad de la fase de lavado de este ciclo. Durante el remojo, la lavadora agitará durante unos segundos cada minuto. Al final del periodo de remojo, su *AquaSmart*™ concluirá el resto del ciclo de lavado. Para seleccionar Remojo, presione el botón SOAK [remojo] una vez para seleccionar y activarlo en ON [encendido].

Nota: una vez que el proceso de remojo esté en marcha, puede salirse de este en cualquier momento, presionando el botón SOAK [remojo]. Esto no es aplicable para el ciclo BULKY [gruesos]. Para que el ciclo BULKY [gruesos] salga de SOAK [remojo], presione ADVANCE [adelantar].



Adelantar lavado

Hay ocasiones en que deseará utilizar únicamente los segmentos de enjuague y centrifugado o centrifugado, del ciclo de lavado. La opción Adelantar le permite acelerar rápidamente su ciclo a la ubicación deseada. Presione el botón ADVANCE [adelantar] repetidamente para aventajar el ciclo a la posición deseada y después presione START [inicio].

Note: si desea cambiar cualquier opción de lavado mientras su lavadora *AquaSmart*™ está en funcionamiento, favor de presionar START/PAUSE [inicio/pausa] y después cambie la opción requerida

Drenaje Auto

- El llenar la lavadora con agua y ropa sin la adecuada supervisión, representa un peligro para los niños pequeños. Para minimizar cualquier riesgo de accidente de este tipo, su AquaSmart™ fue programada previamente para saber cuando este peligro esté latente, y drenar el agua de lavado a un nivel seguro.
- Si pone su AquaSmart™ en pausa en cualquier momento durante el ciclo de lavado cuando haya agua en la tina, la lavadora activará la función de DRENAJE AUTO después de 3 minutos. Esto drenará el agua de la tina de lavado a un nivel aceptable, eliminando así cualquier peligro potencial.
- Su lavadora pitará para advertirle antes de que se active DRENAJE AUTO.
- Si desea remojar ropa durante el proceso de lavado, favor de seleccionar la opción SOAK [remojo].
 Esto le proporcionará un remojo de dos horas.

Traba de la Tapa

Su lavadora *AquaSmart*[™] es capaz de bloquear su tapa durante el ciclo de lavado para ofrecerle seguridad adicional para usted y su familia mientras esté funcionando.

El símbolo de Bloqueo de la tapa (candado) aparece a mano izquierda del panel de control, lo cual le permite de un vistazo saber si puede abrir la tapa o no.

Para desbloquear la tapa presione en cualquier momento START/PAUSE [inicio/pausa].

Si la tapa se deja abierta, su lavadora *AquaSmart*™ no será capaz de bloquear la tapa y el ciclo se detendrá. La máquina pitará y el símbolo del Bloqueo de la Tapa parpadeará para alertarle. Si esto ocurre, asegúrese de que la tapa esté cerrada y presione START/PAUSE [inicio/pausa].

ilmportante!

No ponga nada en la abertura de Lid Lock [bloqueo de la tapa] en la superficie de la máquina. No trate de desactivar el Lid Lock [bloqueo de la tapa].

Cuando haya terminado el ciclo.

- Cierre las llaves para evitar que haya una inundación en caso de que una manguera reventara.
- Desconecte la lavadora del tomacorriente de pared.

Limpieza de su AquaSmart™

Antes de que inicie la limpieza de su lavadora $AquaSmart^{TM}$ asegúrese de que esté desconectada del tomacorriente.

Limpieza de los Botones de fácil pulsación, la Pantalla y la Superficie de la máquina

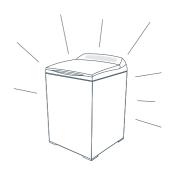
Utilice un trapo suave y húmedo para limpiar todas las superficies y seque. Evite utilizar químicos o limpiadores abrasivos, ya que pueden dañar la pintura y las superficies de plástico de la lavadora.

Limpieza de la tapa

Usted puede quitar la tapa también para limpiarla. Abra totalmente la tapa y agárrela de ambos lados. Levántela hacia arriba tal como se ilustra. Para volver a ponerla, sosténgala verticalmente y alinee ambas bisagras antes de presionar hacia abajo y ajustarla de nuevo en su lugar.

Limpieza de los despachadores de Detergente y Cloro Limpie el despachador de Detergente con un trapo húmedo.

El embudo del despachador de cloro (la parte superior) se desprende fácilmente. Presione simplemente con el dedo hacia abajo en el centro y levante. El receptáculo no puede sacarse y necesita limpiarse periódicamente. Si el tubo de sifón parece tapado parcialmente, utilice un algodón para limpiarlo.





Dibujo 15 Quitar la tapa



Dibujo 16 Quitar el embudo del despachador de cloro

68 Cuidados de su lavadora AquaSmart™

Limpieza de la parte interior de la lavadora

Es importante que de vez en cuando limpie el interior de su lavadora. Su *AquaSmart*™ cuenta con un ciclo de auto-limpieza específicamente para este fin. Le recomendamos que utilice el ciclo LÁVAME 5 – 6 veces al año, y le sugerimos que no lave ropa durante este ciclo.



- Añada aproximadamente 2 cucharadas de detergente en polvo que contenga fosfato, directamente al despachador de detergente.
- 2 Eche a andar la unidad.
- 3 Presione manteniendo al mismo tiempo los botones de HIGH EFFICIENCY [alto rendimiento] y START [inicio].
- Su AquaSmart™ iniciará automáticamente un ciclo AUTO CLEAN [auto-limpieza] que incorpora una tina llena de agua caliente y un remojo de una hora, para garantizar el lavado profundo de su lavadora.

Limpieza del agitador de bajo perfil

Si su agitador de bajo perfil se mancha, le recomendamos el uso de cloro casero para limpiarlo. Póngase quantes y ponga unas gotas de cloro casero en un trapo suave y aplíquelo a las manchas. Tenga cuidado de no tocar superficies de metal de su lavadora. Déjelas remojar durante 10 minutos y repita la acción. Después ponga su lavadora AquaSmart™ en el ciclo LÁVAME para quitar cualquier cloro remanente.

Sistema automático de desecho de pelusa

Con AquaSmart™ no hay necesidad de limpiar filtros de pelusa sucios. Su AquaSmart™ cuenta con un sistema de desecho de pelusa de auto-limpieza. Separa automáticamente la pelusa del aqua de lavado mientras lava. La pelusa queda atrapada entre la tina interior y la canasta exterior y se lava al finalizar el lavado.

Desinfectante de pañales/cloro

El desinfectante de pañales y el cloro son corrosivos de las superficies de metal. NO utilice su AquaSmart™ para remojar artículos en cloro o desinfectantes o vacíe el contenido de los pañales dentro de la lavadora. Enjuague bien los artículos perfectamente antes de meterlos a la lavadora.

Antes de llamar al servicio técnico



Favor de leer las siguientes páginas antes de llamar al servicio técnico.

Usted puede corregir muchos de los problemas que presente su lavadora utilizando las listas de comprobación de las páginas siguientes.

Su *AquaSmart*™ es capaz de diagnosticar sus propios problemas y si tiene un problema pitará y mostrará un mensaje diciéndole qué es lo que está mal.

Si su AquaSmart™ emite sonidos de ayuda

Una serie musical de pitidos cada 5 segundos y...

La serie musical de pitidos es el mismo sonido que hace su lavadora cuando la conecta al tomacorriente de pared.



Las luces de SPIN SPEED [vel. rotar] y RINSE [enjuague] o SPIN [rotar] parpadean.

La carga de ropa esta desequilibrada.

Asegúrese que la lavadora esté parada y redistribuya la carga manualmente.

Verifique que su lavadora esté nivelada (remítase al instructivo de instalación páginas 47 – 52).



La temperatura del agua HOT [caliente] y COLD [fría] parpadean.

Verifique que las llaves estén abiertas.

Verifique que los filtros de las mangueras de entrada no estén tapados.

Verifique que las mangueras de entrada no estén enroscadas o aplastadas.

Verifique si la manguera de drenaje está colocada muy abajo o muy adentro del tubo vertical. Esto provoca que el agua se derrame fuera de la lavadora (remítase al instructivo de instalación, páginas 47 – 52).



La temperatura del agua HOT [caliente] está parpadeando.

Verifique que la llave de agua caliente esté abierta.

El suministro de agua caliente no está lo suficientemente caliente como para mantener la temperatura de agua elegida.

Seleccione una temperatura de agua más baja.

Verifique que el filtro de la manguera de entrada no esté tapado.

Verifique que la manquera de entrada no esté enroscada o aplastada.

Verifique que las mangueras de entrada estén conectadas a las llaves de agua correctas.

La velocidad de flujo del suministro de agua pudiera ser muy baja.

70 Antes de llamar al servicio técnico



La temperatura del agua COLD [fría] está parpadeando.

Verifique que el suministro de agua fría esté abierto.

La temperatura de su agua fría pudiera exceder los límites recomendados (remítase al instructivo de instalación, páginas 47 – 52).

Verifique que el filtro de la manguera de entrada no esté tapado.

Verifique que la manguera de entrada no esté enroscada o aplastada.

Verifique que las mangueras de entrada estén conectadas a las llaves de agua correctas.

La velocidad de flujo del suministro de agua pudiera ser muy baja.



La luz del ciclo WASH [lavado] parpadea.

Su lavadora está sobrecargada y no puede continuar con el ciclo.

Asegúrese de que la lavadora esté parada y saque prendas hasta que las que queden dentro puedan moverse libremente.

Verifique que la lavadora no esté derramando aqua hacia el drenaje (remítase al instructivo de instalación en las páginas 47 – 52).



La luces de RINSE [enjuague] y SPIN [rotar] parpadean.

Su lavadora tiene mucha espuma de jabón. Pudo haber utilizado mucho detergente para la cantidad de mugre de la carga de ropa.

Asegúrese de usar un detergente High Efficiency (HE) [alto rendimiento].

Espere a que la espuma jabonosa se disuelva (cerca de 20 minutos).

Para una carga de artículos gruesos, presiónelos hacia abajo lo más que pueda y oprima START/PAUSE [inicio/pausa].



"No PUEDO TRABAR TAPA"

Verifique que la tapa esté cerrada.

Presione START/PAUSE (inicio/pausa).

Si los síntomas persisten, llame a su Concesionario Fisher and Paykel o al Centro de Servicio Autorizado.

Un pitido único cada segundo y ...



La luz de servicio (icono de llave) parpadea.

- Desconecte la lavadora del tomacorriente de pared.
- Espere un minuto y vuélvala a conectar.
- 3. Verifique que su lavadora esté nivelada (remítase al instructivo de instalación páginas 47 - 52).
- 4. Saque la carga y vuelva probar.
- 5. Eche a andar un ciclo ENJUAGUE y ROTAR.
- Si la falla reincide, repita pasos 1 y 2.

Si la lavadora sique sin funcionar, llame a su Concesionario Fisher & Paykel o a su Agente de Servicio Autorizado para solicitar el servicio de reparación (remítase a la página 76).

Resolver problemas operativos

Oprimir POWER (encendido) no enciende la lavadora

¿Está la clavija conectada al tomacorriente de pared?

Desconecte del tomacorriente. Espere 60 segundos, vuelva a conectar, encienda y pruebe de nuevo.

¿Pudiera ser que el suministro eléctrico doméstico tenga alguna falla? Pruebe conectando otro electrodoméstico.

El Modo Traba pudiera estar activado. Pruebe manteniendo oprimido el botón POWER (encendido) durante 3 segundos.

Presionando START/PAUSE (inicio/pausa) no inicia el llenado

¿Están las llaves de agua caliente y fría abiertas?

¿Están los filtros de la manguera entrante tapados? Verifique los extremos de la manguera.

LLENADO continuo

Asegúrese que la manguera de drenaje esté en el tubo vertical o en lavadero fijo.

Asegúrese que el tubo vertical o el lavadero fijo tengan cuando menos una altura de 33 ½ pulgadas (850 mm) y no más de 96 pulgadas (2438 mm) de altura.

NO CENTRIFUGA bien

Asegúrese que la carga no esté desequilibrada.

Verifique que la lavadora esté nivelada y no se balancee.

Asegúrese que la lavadora no tenga formación de espuma jabonosa.

VEL. CENTRIFUGA más baja de lo normal

La ropa está distribuida de manera dispareja en la tina de lavado, su lavadora ha bajado el centrifugado para compensarlo.

NIVEL AGUA bajo

Su lavadora está diseñada para detectar automáticamente el tamaño de la carga de ropa y minimizar el uso del agua, por lo tanto el nivel de agua pudiera verse distinto que su lavadora anterior lo cual es normal.

Temperatura AGUA LAVADO no tibia

Este sistema único de lavado utiliza dos fases de lavado. La segunda fase puede estar más fría que la primera para minimizar el uso de energía. Esto es normal y no afectará el rendimiento del lavado.

Mucha ESPUMA JABÓN

Asegúrese de usar un detergente High Efficiency (HE) (alto rendimiento).

Pruebe usando un poco menos detergente, especialmente si las prendas están ligeramente sucias.

72 Resolver problemas operativos

AGUA saliendo debajo lavadora

El despachador de detergente pudiera estar bloqueado (remítase a la página 59).

El despachador del Suavizante pudiera no estar bien puesto (remítase a la página 60).

La lavadora pudo haberse sobrecargado, provocando salpicaduras de la ropa mientras se llenaba de aqua. Pruebe reduciendo el tamaño de la carga o seleccione el ciclo GRUESOS para artículos grandes y gruesos.

TIEMPO CICLO de lavado más largo de lo normal

Si la presión del agua es baja, el tiempo del ciclo aumentará debido a tiempos de llenado más largos. Asegúrese de que los filtros de la manguera de entrada no estén tapados.

Su lavadora pudiera haber iniciado el Modo Recobro Equilibrio en donde haya detectado que la carga de ropa se esté lavando de manera poco uniforme. Asegúrese que su lavadora esté cargada uniformemente. Lave artículos muy pesados o muy grandes en forma separada.

AÑADIR AGUA a la mitad del lavado/volumen incrementado de lavado

Su lavadora pudiera haber iniciado el Modo Recobro Equilibrio en donde haya detectado que la carga de ropa se esté lavando de manera poco uniforme. Asegúrese que su lavadora esté cargada uniformemente. Lave artículos muy pesados o muy grandes en forma separada.

Pequeña cantidad de AGUA EN LA TINA AL FINAL DEL CICLO

Es normal que una pequeña cantidad de agua se descargue de la boquilla de llenado después del lavado.

Líquido remanente en el DESPACHADOR DE CLORO LÍQUIDO al final del ciclo

Si queda un poco de agua en el despachador al final del ciclo es normal.

Trate de limpiar su despachador de cloro para quitar cualquier tapón.

Si el despachador se encuentra al nivel MAX al final del ciclo, revise y quite cualquier taponamiento que exista.

Si los problemas persisten, póngase en contacto con su distribuidor Fisher & Paykel o con su agente de servicio.

Resolver problemas de lavado 73

Ropa ARRUGADA

¿Se sobrecargaron la lavadora y la secadora?

Seleccionar el ciclo FÁCIL minimizará el que la ropa se arrugue.

No deje ropa húmeda dentro de la lavadora o dentro de la canasta de ropa.

PELUSA en ropa

¿Se sobrecargó la lavadora?

Lave artículos que produzcan pelusa, p. ej. toallas en forma separada de aquéllos a los que se les pega, p. ej. sintéticos.

¿Utilizó suficiente detergente?

El sobrecalentamiento al meterlos en la secadora puede causar que las prendas atraigan a la pelusa.

Pruebe con un ciclo Convencional (remítase a la página 61).

Escasa remoción MUGRE

¿Utilizó suficiente detergente para la cantidad de mugre?

¿Utiliza un detergente de buena calidad?

¿Se sobrecargó la lavadora?

Separe las prendas sucias de las muy sucias.

Utilice una temperatura adecuada para el tipo de mugre, p.ej. tibia para mugre grasosa, fría para ropa lodosa.

RESIDUOS DETERGENTE en ropa

¿Utilizó demasiado detergente?

¿Se sobrecargó la lavadora?

¿La temperatura del agua que utiliza es menor a los 68°F (20°C)?

DECOLORACIÓN entre ropa

Recuerde de separar ropa blanca de la de color.

Lave las prendas que suelten color de forma separada.

Recuerde sacar las prendas de la lavadora una vez que el lavado termine.

MANCHAS NEGRAS/ GRISES en ropa

¿Utiliza suficiente detergente para la cantidad de mugre?

Vacíe la lavadora y eche a andar un ciclo LÁVAME.

ENREDAR

¿Separó los artículos grandes de los más pequeños?

Pruebe con un ciclo Convencional.

Pruebe con un ciclo FÁCIL para lavar las Camisas.

Lave las sábanas solas utilizando el ciclo SÁBANAS.

Pruebe lavando cargas de ropa más pequeñas.

Si los problemas persisten, póngase en contacto con su concesionario Fisher & Paykel o agente de servicio.

74 Garantia limitada

Cuando usted adquiere cualquier producto electrodoméstico nuevo Fisher & Paykel para uso personal o doméstico, usted recibe automáticamente una garantía limitada válida por dos años que cubre partes y mano de obra para reparaciones dentro de los 48 Estados Unidos continentales, Hawai, Washington D.C. y Canadá. En Alaska, la garantía limitada es la misma excepto que usted debe pagar para enviar el producto al servicio técnico, o pagar el viaje del técnico de reparaciones a su casa. Los productos, para ser utilizados en Canadá, deben ser adquiridos a través del canal de distribución canadiense para asegurar el cumplimiento de las normas.

Si el producto se instala en un vehículo motorizado, bote o instalación móvil similar, usted recibe la misma garantía limitada por dos años, pero debe hacerse cargo, de su propio peculio, de llevar el vehículo, bote o instalación móvil que contiene el producto al servicio técnico, o pagar el viaje del técnico de reparaciones hasta el lugar donde se encuentre el producto.

Fisher & Paykel se compromete a:

Reparar sin costo para el dueño, tanto en materiales como mano de obra, cualquier parte del producto que esté defectuosa, y cuyo número de serie aparece en el mismo. En Alaska, usted debe pagar por el envío del producto al servicio técnico, o pagar el viaje del técnico de reparaciones a su casa. Si el producto se instala en un vehículo motorizado, bote o instalación móvil similar, usted debe hacerse cargo de llevarlo al servicio técnico, de su propio peculio, o pagar el viaje del técnico de reparaciones hasta el lugar donde está el producto. Si no podemos reparar una parte defectuosa del producto después de una cantidad razonable de intentos, podemos reemplazar la parte o el producto, o podemos devolverle la totalidad del precio de compra del producto (sin incluir costos de instalación u otros costos) a nuestra total discreción.

Esta garantía es válida para el comprador original, así como para cualquier dueño subsecuente del producto, para productos adquiridos para uso doméstico normal de una sola familia.

Cualquier servicio en los términos de esta garantía limitada lo deberá proporcionar Fisher & Paykel o su Agente de Servicio Técnico Autorizado, durante el horario comercial normal.

¿Cuánto dura esta garantía limitada?

Nuestra responsabilidad en los términos de esta garantía limitada caduca a los DOS AÑOS posteriores a la fecha de compra del producto por el primer consumidor.

Nuestra responsabilidad en los términos de cualquier garantía implícita, incluyendo la garantía implícita de comerciabilidad (una garantía no escrita de que el producto es adecuado para uso normal) también caduca al AÑO (o período de duración más largo tal como sea requerido por la ley vigente) a partir de la fecha de compra del producto por el primer consumidor. Algunos estados no permiten limitaciones acerca de cuánto tiempo dura una garantía implícita, así que este límite sobre las garantías implícitas pudiera no aplicarse a usted.

Esta garantia no cubre:

- A Visitas del servicio técnico que no están relacionadas con defectos en el producto.
 - Se le cobrará el costo del servicio técnico si no se encuentra que el problema sea un defecto del producto. Por ejemplo:
 - 1. Corregir una instalación defectuosa del producto.
 - 2. Enseñarle a utilizar el producto.
 - 3.Cambiar fusibles de la casa, resetear disyuntores de circuitos, corregir el cableado o plomería de la casa, o cambiar focos.
 - 4. Corregir fallas ocasionadas por el usuario.
 - 5. Cambiar la configuración del producto.
 - 6. Modificaciones no autorizadas del producto.
 - 7.Ruido o vibración considerados normales, p. ej., sonidos de desagüe, sonidos de regeneración y pitidos de aviso del usuario.
 - 8. Corrección de daños ocasionados por plagas, p. ej., ratas, cucarachas, etc.
- **B** Fallas ocasionadas por factores que no sean:
 - 1 Uso doméstico normal o
 - 2. Uso de acuerdo con la Guía del Usuario del producto.
- C Fallas del producto ocasionadas por accidente, negligencia, mal uso, fuego, inundaciones o por causas de fuerza mayor.
- D El costo de las reparaciones llevadas a cabo por técnicos no autorizados, o el costo de corregir tales reparaciones no autorizadas.
- **E** Gastos de viaje y otros gastos relacionados, cuando se instale el producto en una zona de acceso limitado o restringido (es decir, vuelos de aviones, tarifas de ferry, áreas geográficas aisladas).
- F Mantenimiento normal recomendado según se establece en la Guía del Usuario del producto.

Si tiene un problema de instalación, favor de ponerse en contacto con su proveedor o técnico. Usted es responsable de que existan las conexiones eléctricas, de escape y otras instalaciones de conexión adecuadas.

No nos hacemos responsables por daños consecuenciales o fortuitos (el costo de reparación o sustitución de cualquier otro daño a la propiedad en caso de que el producto esté defectuoso, o cualquier otro gasto en que usted haya incurrido en caso de que el producto esté defectuoso). Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuenciales, por lo que la limitación o exclusión arriba descrita pudiera no ser aplicable en su caso.

76 Garantia limitada

Cómo obtener servicio técnico

Por favor lea su Guía del Usuario. Si tuviera alguna pregunta acerca de cómo operar el producto, si necesita el nombre de su Técnico local de Servicio Técnico Autorizado por Fisher & Paykel, o siente que el producto está defectuoso y necesita algún servicio en los términos de esta garantía limitada, favor de ponerse en contacto con su concesionario, o llámenos sin costo al:

EE.UU.

LLAMADA SIN COSTO 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872)

o contáctenos a través de nuestro sitio en Internet: www.fisherpaykel.com

Canadá

LLAMADA SIN COSTO 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872)

o contáctenos a través de nuestro sitio en Internet: www.fisherpaykel.ca

Pudiéramos solicitarle el presentar una prueba razonable de la fecha de compra del producto, antes de proporcionarle el servicio que solicite, en los términos de esta garantía limitada.

Uso comercial

Si usted utiliza el producto en un entorno comercial (cualquier uso que no sea una vivienda para una sola familia), nos comprometemos a reparar o reemplazar, sin costo para usted en cuanto a partes solamente, cualquier parte defectuosa, cuyo número de serie aparece en el producto. Nuestra responsabilidad por estas reparaciones caduca a AL AÑO, posterior a la fecha de compra original.

A nuestra total discreción pudiéramos reemplazar la parte o el producto, o pudiéramos devolverle la totalidad del precio de compra del producto (sin incluir costos de instalación u otros costos). Cualquier servicio en los términos de esta garantía limitada lo deberán proporcionar Fisher & Paykel o su Agente de Servicio Técnico Autorizado durante el horario comercial normal.

Ninguna otra garantía

Esta garantía limitada constituye el acuerdo total y exclusivo entre usted y Fisher & Paykel en relación a cualquier defecto en el producto. Ninguno de nuestros empleados (o nuestros Agentes de Servicio Técnico Autorizados) están autorizados para anexar claúsulas o hacer modificaciones a esta garantía limitada.

Garante: Fisher & Paykel Appliances, Inc.

Si necesita más información en relación con esta garantía limitada, favor de llamarnos al número telefónico descrito más arriba, o escríbanos a:

Fisher & Paykel Appliances, Inc 5900 Skylab Road Huntington Beach CA 92647

Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos, y usted puede contar también con otros derechos que varían de estado a estado.

78 Table des matières

Consignes de Sécurité Importantes	80
Instructions d'installation	83
Avant d'utiliser votre laveuse pour la première fois	89
Liste de vérification	89
L'utilisation de votre laveuse en un clin d'oeil	90
L'unique lavage signé AquaSmart™	92
Niveau d'eau entièrement automatique	93
Triage et chargement	93
Détergent	95
Javellisant	96
Choisir votre cycle de lavage	97
Modifier les options des cycles de lavage	100
Options de lavage	100
Vidange automatique	102
Verrou de couvercle	102
Entretien de votre laveuse AquaSmart™	103
Avant de faire appel au service	105
Si les alarmes sonores de votre laveuse <i>AquaSmart</i> ™ retentissent	105
Résoudre les problèmes de fonctionnement	107
Résoudre les problèmes de lessive	109
Garantie limitée	110
Comment solliciter le service clientèle	112

Bienvenue chez AquaSmart™

Merci d'avoir acheté une laveuse AquaSmart™ de Fisher & Paykel. Nous sommes très fiers de cette laveuse et nous sommes convaincus qu'elle vous offrira de longues années de loyaux services.

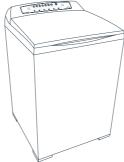
Chez Fisher & Paykel, nous nous efforçons de vous offrir des produits novateurs qui sont simples à utiliser, ergonomiques et sans danger pour l'environnement. Des milliers d'heures d'expérience en soins du linge et une expertise de 70 années de recherche sur les laveuses ont été incorporées à votre laveuse, cela afin que vous puissiez pleinement profiter d'un produit haute performance.

Votre laveuse AquaSmart™ offre un fonctionnement différent de celui des laveuses conventionnelles. La laveuse AquaSmart™ est une laveuse High Efficiency (haut rendement) issue d'une technologie novatrice qui utilise peu d'eau et qui prend bien soin de vos vêtements.

Le mode de brassage hautement efficace et révolutionnaire de votre laveuse *AquaSmart*™ signifie qu'il n'est plus nécessaire d'utiliser de grande quantité d'eau pour votre lessive. Cette action de lavage novatrice consiste à utiliser une petite quantité d'eau pour votre brassée afin d'assurer un lavage optimal. Veuillez noter que le réglage du niveau d'eau de cet appareil est entièrement automatique, c'est-à-dire que la laveuse détermine elle-même le niveau d'eau nécessaire. En fait, vous n'avez à sélectionner aucune option de niveau d'eau.

Il est important que vous preniez le temps de lire attentivement ces instructions avant d'utiliser votre laveuse. À l'instar de toutes les laveuses à haut rendement, les soins que vous apportez au triage de vos vêtements, au choix de vos cycles de lavage et aux détergents vous assureront des lessives de qualité supérieure.

Nous espérons que vous éprouverez autant de plaisir à utiliser votre nouvelle laveuse que nous en avons eu à la concevoir.



Important! CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Les modèles illustrés dans ce guide de l'utilisateur peuvent ne pas être offerts dans tous les marchés et sont sujets à changement sans préavis. Pour obtenir la plus récente information sur les modèles et les spécifications offerts dans votre pays, veuillez visiter notre site Web à l'adresse www.fisherpaykel.com ou communiquer avec le détaillant Fisher & Paykel de votre région.

80 Consignes de Sécurité Importantes

Lire toutes les instructions attentivement avant d'utiliser la laveuse.

De nombreuses laveuses sont situées à proximité d'une sécheuse ou d'un chauffe-eau au gaz.

A MISE EN GARDE!

Risque d'incendie



Pour votre propre sécurité, les consignes inscrites dans ce manuel doivent être suivies afin de minimiser les risques d'incendie, d'explosion, de dommages matériels ou de blessures pouvant entraîner la mort.

Ne pas ranger ni utiliser de l'essence ou d'autres liquides et vapeurs inflammables près de cet appareil ou de tout autre appareil.

L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur, un technicien qualifié ou par un employé de votre fournisseur de gaz.

Que faire en présence d'odeur de gaz

- NE PASTENTER de mettre en marche un appareil.
- NE PAS toucher à un interrupteur électrique; ne pas utiliser le téléphone dans l'édifice.
- Faire évacuer les gens de la pièce, de l'édifice ou des environs.
- Appeler immédiatement votre fournisseur de gaz à partir d'un téléphone situé dans un immeuble voisin. Suivre les consignes de votre fournisseur de gaz.
- S'il vous est impossible de joindre votre fournisseur de gaz, appeler le service d'incendie.

Sécurité entourant le chauffe-eau

Dans certaines conditions, de l'hydrogène peut être produit dans un chauffe-eau qui n'est pas utilisé pendant plus de deux semaines.

L'HYDROGÈNE PEUT EXPLOSER DANS CERTAINES CONDITIONS.

Si l'eau chaude du réservoir n'a pas été utilisée pendant plus de deux semaines, prévenir les dommages et les blessures en ouvrant tous les robinets d'eau chaude de la maison et en les laissant couler plusieurs minutes avant d'utiliser un appareil électrique raccordé au système d'eau chaude. De cette façon, l'hydrogène sera évacué du système. Étant donné que ce gaz est inflammable, ne pas fumer et ne pas utiliser une flamme nue ni un appareil électrique pendant le processus.

FR

A MISE EN GARDE!



Risque de choc électrique

Suivre les consignes de sécurité inscrites dans ce guide de l'utilisateur. Le défaut de se conformer à ces instructions peut causer un choc électrique, un incendie ou des blessures, voire la mort.

Consignes de sécurité importantes

- Lire toutes les instructions attentivement avant d'utiliser la laveuse.
- Utiliser uniquement cette laveuse aux fins pour lesquelles elle a été conçue, comme le stipule le présent guide de l'utilisateur.
- Avant d'être utilisée, cette laveuse doit être installée correctement et placée selon les instructions d'installation.
- Cette laveuse doit être mise à la masse pour être conforme aux règlements en vigueur. Suivre les consignes inscrites dans les instructions d'installation.
- Ne pas installer ni ranger la laveuse dans un endroit où elle sera exposée à l'eau ou aux éléments.
- La brancher à un circuit d'alimentation conforme afin d'éviter une surcharge.
- Raccorder la laveuse à un système de plomberie et de vidange (drainage) adéquat comme le stipulent les instructions d'installation.
- Fermer les robinets lorsque la laveuse n'est pas utilisée afin de prévenir la rupture des tuyaux sous l'effet de la pression d'eau, et pour éviter toute fuite si un tuyau ou un robinet devait rompre.
- Ne pas réparer ni remplacer toute pièce de l'appareil, ni tenter d'effectuer l'entretien, sauf si cela est explicitement indiqué dans le guide de l'utilisateur ou dans un livret d'instructions à l'intention de l'utilisateur, que ces instructions sont bien comprises, et l'utilisateur possède les connaissances nécessaires pour effectuer le travail.
- Pour éviter d'endommager le cordon ou une partie du cordon et la fiche, tirer sur la fiche pour débrancher l'appareil.
- S'assurer que le cordon est positionné de façon à ce qu'il ne soit pas endommagé ni sujet à un stress quelconque.
- Conserver tous les produits de lavage (détergent, javellisant, assouplisseur, etc.) hors de la portée des enfants, de préférence dans une armoire verrouillable. Observer toutes les mises en garde inscrites sur l'étiquette des contenants afin d'éviter les blessures.
- Ne pas altérer les commandes.
- Garder les alentours et le dessous de la laveuse exempts de matériau combustible (fibre, papier, chiffons, produits chimiques, etc.)
- Tenir le plancher près de la laveuse propre et sec pour réduire les risques de chute.
- Ne rien insérer dans l'appareil si la cuve ou l'agitateur sont en mouvement.
- Avant le chargement, le déchargement ou l'ajout de vêtements, appuyer sur START/PAUSE, puis attendre que la laveuse se soit entièrement arrêtée avant d'ouvrir le couvercle.
- Une surveillance accrue est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé en présence d'enfants. Ne pas permettre à un enfant de jouer dans la laveuse ou à proximité de celle-ci, ni près de tout autre appareil électroménager.

82 Consignes de Sécurité Importantes

- Mettre au rebut les appareils électroménagers et les matériaux d'emballage/expédition conformément à la réglementation en viqueur. Avant de mettre au rebut une laveuse ou de la mettre de côté après sa durée utile, retirer le couvercle.
- Ne pas laisser le couvercle ouvert pendant un cycle de lavage. Dans ce cas, la laveuse ne fonctionne pas. Pour mettre en marche la laveuse, fermer le couvercle et appuyer sur START/PAUSE.
- Ne pas laver et ne pas assécher des vêtements qui ont été imbibés ou qui présentent des traces de substances explosives ou inflammables (cire, huile, peinture, essence, dégraisseurs, solvants de nettoyage à sec, kérosène, etc.) pour éviter un incendie ou une explosion. Ne pas ajouter ces substances à l'eau de lavage. Ne pas utiliser ces substances à proximité de votre laveuse ni de votre sécheuse pendant leur fonctionnement puisqu'ils peuvent dégager des vapeurs qui peuvent s'enflammer ou exploser.
- Le lavage peut compromettre les propriétés ignifuges des tissus. Afin d'éviter ces situations, l'étiquette du fabricant sur le soin des vêtements doit être observée minutieusement.
- Ne pas mélanger un javellisant avec de l'ammoniaque ou de l'acide comme le vinaigre et/ou le décapant pour la rouille. Ces mélanges peuvent produire des gaz toxiques qui sont mortels.
- Ne iamais monter sur le dessus ni sur le couvercle de la laveuse.
- Ne pas laver d'articles en fibre de verre dans votre laveuse. Les particules résiduelles s'accrochant aux vêtements lors de lavages subséquents pourraient causer une irritation cutanée.
- Pour réduire les risques de choc électrique, débrancher la laveuse de la prise d'alimentation électrique ou du panneau de distribution (en retirant le fusible ou en fermant le disjoncteur) avant d'en effectuer l'entretien ou le nettoyage.
- Remarque: le fait d'appuyer sur la touche POWER ne débranche PAS l'appareil de l'alimentation électrique, même si les lumières s'éteignent.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il est endommagé, défectueux, partiellement démonté, ou si des pièces sont manquantes ou endommagées, incluant une fiche ou un cordon endommagés.
- Ne pas utiliser cet appareil si le couvercle est mal installé.
- Si une rallonge ou une prise électrique à fiches multiples est utilisée, s'assurer de l'installer à un endroit où elle ne risque pas d'être en contact avec l'eau ou l'humidité.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

F

Avant de commencer – lisez attentivement toutes ces instructions.

A MISE EN GARDE!

Risque de chocs électriques

Lisez et observez les CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES contenues dans ce guide de l'utilisateur avant d'utiliser cet appareil (pages 80 – 82).



Le raccordement inadéquat du câble de mise à la masse de cet appareil peut accroître les risques de chocs électriques. Vérifiez auprès d'un électricien ou d'un technicien qualifié lorsque vous êtes incertain si l'appareil est correctement mis à la masse.

Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil – si elle ne peut pas être insérée dans la prise murale, faites installer une prise adéquate par un électricien qualifié.

Le défaut de se conformer à ces instructions peut causer un choc électrique, un incendie ou des blessures, voire la mort.

Important!

Observez la réglementation en vigueur.

Exigences de l'installation

Emplacement

Votre laveuse doit être installée sur un plancher ferme afin de minimiser les vibrations lors de l'essorage. Les planchers de béton conviennent à merveille; toutefois, les planchers de bois procurent un support efficace, à condition qu'ils répondent aux normes de la FHA.

Votre laveuse ne doit pas être installée sur un tapis ni dans un endroit exposé aux intempéries.

Plomberie

Température de l'eau

La température de votre eau froide ne doit pas excéder 95°F (35°C); celle de votre eau chaude ne doit pas excéder 149°F (65°C). Des températures plus élevées risqueraient d'endommager votre laveuse.

Robinet d'arrêt

Des robinets d'arrêt d'eau chaude et d'eau froide doivent être installés dans la salle de lavage.

Vidange (drainage)

L'eau peut être vidangée par une colonne montante ou par un évier ou une cuve de vidange. La colonne montante doit avoir un diamètre intérieur d'au moins 1 ½ po (38 mm) et être en circuit ouvert.

Système électrique

Cet appareil doit être alimenté par une tension de 110 V – 120 V, 60 Hz et raccordé à un circuit individuel mis à la terre et protégé par un disjoncteur de 15 ou 20 A ou par un fusible à fusion lente.

84 Instructions d'installation

Alimentation en eau

- Cette laveuse doit être raccordée aux conduites d'eau froide et d'eau chaude du système d'alimentation; dans le cas contraire, elle ne pourra fonctionner correctement. Veuillez vous assurer que les conduites d'eau froide et d'eau chaude sont raccordées à la laveuse.
- Si vous disposez d'un chauffe-eau non contrôlé (chaudière à boîte de retour noyée ou chauffage à l'énergie solaire), vous devez faire installer un dispositif de régulation de la température afin que la température de l'eau chaude demeure toujours sécuritaire. Pour savoir quel dispositif de régulation de température correspond le mieux à votre installation, faites appel à un plombier ou une entreprise de plomberie de votre localité.
- Pression d'eau à l'entrée de 3 psi (20 kPa) à 150 psi (1 MPa)
 (si vous utilisez un bac de mise en charge, ce dernier doit être à au moins 39 po (2 m) au-dessus de la partie supérieure de votre laveuse).
- Le débit minimal du robinet d'arrivée de votre laveuse doit être supérieur à 1 ½ gal/min (6 L/min) (en présumant que vous disposez de tuyaux de ½ po (12,7 mm) de diamètre).
- Les robinets doivent être à au moins 45 po (1 150 mm) au-dessus de la partie supérieure de votre laveuse.

Vidange (drainage)

- Assurez-vous que la colonne montante ou l'évier/cuve de vidange ne sont pas obstrués par des fibres (peluches) ou d'autres objets afin d'assurer le bon fonctionnement de votre laveuse et ainsi éviter les déversements.
- Dans un immeuble de plus d'un étage, ou si la laveuse est installée à un étage supérieur, le plancher doit être pourvu d'un drain.
- Les conduites de drainage doivent être conformes à la réglementation locale.

Sécurité entourant votre laveuse

- Cet appareil n'a pas été conçu pour être utilisé par de jeunes enfants ni par des personnes handicapées sans surveillance.
- Les jeunes enfants doivent être supervisés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Important!

Si vous utilisez une rallonge ou une prise électrique à fiches multiples, assurez-vous de l'installer à un endroit où elle ne risque pas d'être en contact avec l'eau ou l'humidité.

Accessoires et pièces de rechange

Vous pouvez les obtenir auprès de votre détaillant ou revendeur Fisher & Paykel ou d'un centre de service autorisé.

Rallonge de tuyau d'évacuation Cordon d'alimentation N° de pièce 425627p

Si le cordon d'alimentation de votre laveuse est endommagé,

il doit être remplacé par un centre de service autorisé Fisher & Paykel puisqu'il ne s'agit pas d'un cordon standard.

Déballage

Afin de garantir le rendement de votre nouvelle laveuse AquaSmart™, veuillez observer les instructions ci-dessous.

Déballage de l'unité

- 1 Retirez le carton extérieur.
- 2 Inclinez la laveuse vers l'arrière et dégagez chaque patte du support moulé.
- 3 Retirez le support moulé sous la laveuse en le tirant vers l'avant.

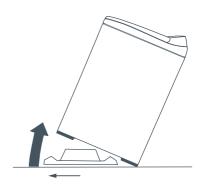


Fig.1 Inclinez la laveuse vers l'arrière pour retirer le support moulé

Attention!

Le fonctionnement de la laveuse lorsque le support moulé est en place peut endommager la laveuse.

- 4 Soulevez le couvercle et retirez la garniture protégeant la cuve.
- 5 Retirez les tuyaux et les accessoires.
- 6 Conservez le support moulé et la garniture de la cuve pour un usage subséquent.

Assurez-vous de retirer le support moulé avant d'utiliser la laveuse.

Installation

Les composants suivants sont inclus avec votre laveuse :

- 4 empiècements en caoutchouc s'insérant dans les pattes de mise à niveau (assemblés).
- 1 quide-tuyau.
- 2 tuyaux d'entrée.

Tuyau d'évacuation

- Dégagez lentement le tuyau d'évacuation derrière la laveuse en tirant sur la partie exposée vers le bas, puis vers l'extérieur.
- 2 Pour insérer le tuyau d'évacuation dans la colonne montante ou l'évier/cuve de vidange, le guide-tuyau DOIT être installé sur le tuyau d'évacuation.

Pour éviter le siphonnement :

Le tuyau d'évacuation ne doit pas se prolonger au-delà de ¾ po (20 mm) de l'extrémité du guide-tuyau. La colonne montante ou l'évier ou la cuve de vidange doit mesurer entre 33 ½ po et

Le tuyau d'évacuation peut être coupé à la longueur désirée.

3 Placez le tuyau d'évacuation dans la colonne montante ou l'évier/cuve de vidange.

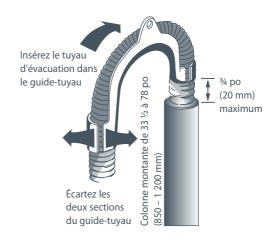


Fig.2 Installation du guide-tuyau

Important!

78 po (850 – 1 200 mm).

- Dans un immeuble de plus d'un étage, ou si la laveuse est installée à un étage supérieur, le plancher doit être pourvu d'un drain.
- Assurez-vous que la colonne montante ou l'évier/cuve de vidange ne sont pas obstrués par des fibres ou d'autres objets avant d'utiliser la laveuse.
- Pour une installation dans un sous-sol, n'utilisez pas une colonne montante de plus de 96 po (2 438 mm) de haut.

Tuyaux d'entrée

- 1 Installez la partie rectiligne des tuyaux (avec filtres) aux robinets (reportez-vous à la figure 3).
- 2 Installez les embouts coudés sur la laveuse (les orifices d'entrée derrière la laveuse sont marqués pour faciliter leur identification [H = chaude, C = froide]) (reportez-vous à la figure 4).



Fig.3 Extrémité du tuyau (robinet)



Fig.4 Extrémité du tuyau (laveuse)

Mise à niveau de votre laveuse

Il est IMPORTANT de mettre à niveau votre laveuse afin d'assurer un essorage efficace et la distribution adéquate du détergent et du javellisant.

- 1 Séparez les 4 empiècements en caoutchouc regroupés ensemble et insérez-les dans les pattes de mise à niveau de la laveuse.
- 2 Placez la laveuse à l'endroit désiré (nous vous recommandons de laisser un jeu de 1 po [25 mm] de chaque côté de la laveuse).
- 3 Réglez les pattes de façon à ce que la laveuse soit de niveau et bien équilibrée.

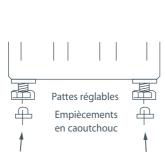


Fig.5 Mise à niveau de votre laveuse

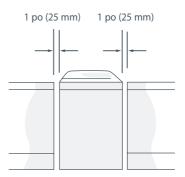


Fig.6 Dégagement minimal

- **4** Guidez-vous sur les murs de la pièce, ainsi qu'avec les plans de travail adjacents pour vous assurer que la laveuse soit droite. Réajustez les pieds si nécessaire.
- 5 Ouvrez le couvercle et vérifiez le tambour de la laveuse pour vous assurer qu'il est bien centré et légèrement vers l'avant (Voir Fig. 7).

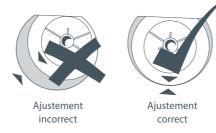


Fig.7

- 6 Ouvrez les robinets d'entrée d'eau et vérifiez tous les raccordements pour déceler la présence de fuites. Assurez-vous que les tuyaux ne sont pas écrasés.
- 7 Déroulez le cordon d'alimentation et raccordez-le à la prise murale.
- 8 Vérifiez qu'il n'y ait pas de fuite et que le bruit, la vibration et les températures de l'eau soient correctes. Vérifiez également que l'essorage fonctionne correctement. Vérifiez que le couvercle se bloque pendant l'essorage.

Installation dans une alcôve ou dans un placard

Pour assurer une ventilation adéquate de la laveuse, les dégagements minimaux entre la laveuse et les murs adjacents ou d'autres surfaces sont les suivants :

Au moins 1 po (25 mm) de chaque côté et à l'avant Au moins 3 po (75 mm) à l'arrière

On doit également tenir compte des exigences requises pour l'installation et l'entretien.

Le dégagement vertical minimal requis entre le plancher et des tablettes, des armoires ou le plafond est de 59 po (1 500 mm).

Les portes de placard doivent être des portespersiennes, ou des portes pourvues d'ouvertures pour l'aération, et comportées une ouverture d'une superficie d'au moins 60 po² pour la laveuse seulement; si la laveuse et la sécheuse sont placées dans le même placard, la superficie de l'ouverture doit faire au moins 120 po² répartie uniformément.

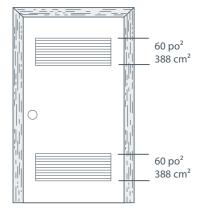


Fig. 8 Porte-persienne pour laveuse et sécheuse

Attention!

N'installez pas cet appareil dans un placard pourvu d'une porte pleine.

Installation dans une maison mobile

L'installation doit être conforme à la norme ANSI A119.1 portant sur les maisons mobiles et à la NATIONAL MOBILE HOME CONSTRUCTION & SAFETY STANDARDS ACT OF 1974 (PL93-383).

Instructions de mise à la masse

Cet appareil doit être mis à la masse. Dans le cas d'un bris ou d'une défectuosité, la mise à la masse réduit les risques de chocs électriques en procurant un parcours de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est équipé d'un cordon comportant un fil et une broche de mise à la masse. La fiche doit être branchée à une prise appropriée correctement raccordée et mise à la masse conformément à la réglementation locale.

Spécifications sujettes à changement sans préavis.

L'installation adéquate de votre laveuse $AquaSmart^{m}$ par un technicien d'entretien autorisé est tout à votre avantage.

Avant de débuter, nous vous recommandons de passer en revue la liste de vérification suivante :

- 1 Le support moulé a-t-il été retiré?
- 2 Le tuyau d'eau chaude a-t-il été raccordé à la sortie d'eau chaude (H) de la laveuse? Le tuyau d'eau froide a-t-il été raccordé à la sortie d'eau froide (C) de la laveuse?
- 3 Le tuyau d'évacuation a-t-il été inséré dans le guide-tuyau en U (sans excéder le guide de plus de 34 po), puis dans la colonne montante?
- 4 Les empiècements en caoutchouc ont-ils été insérés dans les pattes de mise à niveau de la laveuse, et la laveuse a-t-elle été mise à niveau? Utilisez la bulle de l'indicateur de niveau pour vérifier la mise à niveau de votre laveuse (reportez-vous à la figure 93). Reportez-vous aux instructions d'installation des pages 83 à 88.

MISE EN GARDE!



Risque de choc électrique

Suivre les consignes de sécurité inscrites dans ce guide de l'utilisateur. Le défaut de se conformer à ces instructions peut causer un choc électrique, un incendie ou des blessures, voire la mort.

Éclairage du panneau de commande

L'éclairage du panneau de commande de votre laveuse *AquaSmart*™ peut être réglé selon l'environnement lumineux de la pièce où est située votre laveuse. Dans une pièce sombre, vous pourrez devoir profiter d'un contraste plus marqué, tandis que dans une pièce bien éclairée, le contraste devra être réduit.

Pour régler le niveau d'éclairage de votre panneau de commande :

- Mettez votre laveuse en marche.
- 2 Appuyez sur la touche High Efficiency et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes, jusqu'à ce qu'un bip sonore se fasse entendre. Vous pourrez ainsi constater un changement subtile dans le contraste de votre panneau de commande.
- 3 Pour modifier le réglage, il suffit de répéter cette étape.

Votre laveuse *AquaSmart*™ est réglée en usine à un contraste pour pièce sombre.

90 L'utilisation de votre laveuse en un clin d'oeil

Instructions d'utilisation

- Il est important de trier vos vêtements, particulièrement en fonction des couleurs, et de séparer les draps pour les laver en utilisant le cycle DRAPS (reportez-vous à la page 9 pour obtenir davantage de renseignements sur le triage et le chargement).
- Attachez les soutiens-gorge, fermez les fermetures à glissière et vérifiez le contenu des poches de vos vêtements.
- Placez uniformément vos vêtements dans la cuve.

Détergent

- Votre laveuse AquaSmart™ a été conçue pour utiliser un détergent High Efficiency (HE). Par exemple, Tide® HE liquide ou en poudre, Wisk® HE liquide ou en poudre.
- Votre laveuse AquaSmart™ est pourvue d'un distributeur à détergent situé à l'avant de l'appareil, à gauche.
- Pour connaître la quantité de détergent nécessaire, observez les instructions du fabricant inscrites sur le contenant.
- Versez le détergent dans le distributeur de détergent.
- Pour obtenir davantage de renseignements sur les détergents et les javellisants, veuillez vous reporter aux pages 95 et 96.

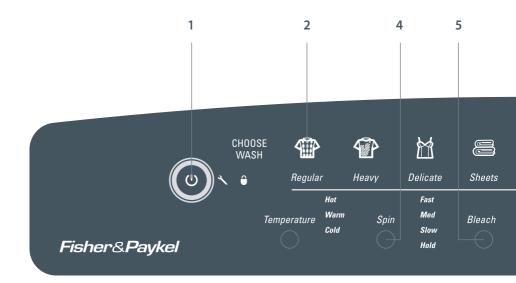


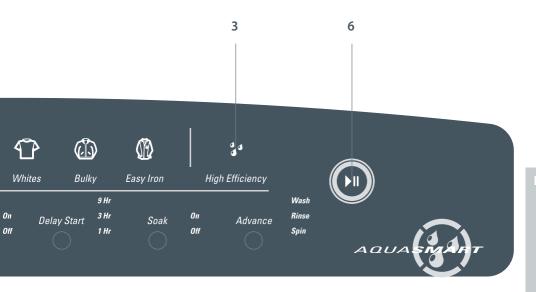
Fig.9 Panneau de commande AquaSmart™

L'utilisation de votre laveuse en un clin d'oeil

Touches à effleurement et écran ACL

Ces touches fonctionnent d'un simple toucher.

- APPUYEZ sur la touche POWER pour mettre en marche votre laveuse AquaSmart™. 1
- Sélectionnez le CYCLE DE LAVAGE qui convient le mieux à votre brassée.
- HIGH EFFICIENCY ce témoin indique que le mode High Efficiency est recommandé; les touches vous permettent d'alterner entre les modes High Efficiency et Conventional (reportez-vous à la page 92).
- Sélectionnez toute autre OPTION DE LAVAGE, le cas échéant.
- Si vous désirez utiliser un javellisant, versez-le dans le distributeur de javellisant et sélectionnez JAVEL. pour activer le distributeur de javellisant.
- APPUYEZ SUR LA TOUCHE START votre laveuse *AquaSmart*™ commence à se remplir et sélectionne automatiquement le niveau d'eau et le mode de brassage en fonction de votre brassée. Pour interrompre le fonctionnement de votre laveuse AquaSmart™ en tout temps, il suffit d'appuyer sur la touche START/PAUSE.
- Pour préserver la couleur et la qualité de vos vêtements, retirez ces derniers dès que le cycle de lavage est terminé.



La laveuse AquaSmart™ propose deux modes de lavage, soit High Efficiency et Conventional. Les deux modes débutent de la même façon, soit par un cycle d'activation du détergent (Detergent Activating Wash).

Cycle d'activation du détergent

La laveuse *AquaSmart*™ remplie la cuve à la température choisie en réglant le niveau pour que les vêtements soient seulement saturés d'eau. Cette petite quantité d'eau savonneuse s'écoule d'abord par un orifice spécialement conçu, puis s'écoule en chute sur les vêtements. Cette étape dissout et active le détergent.



En mode High Efficiency, la laveuse AquaSmart™ se remplit d'une quantité d'eau juste assez suffisante pour soulever les vêtements reposant sur l'agitateur à profil surbaissé, de sorte que lorsque le mouvement de l'agitateur débute, les vêtements se frottent légèrement entre eux. Ce type de lavage fait usage d'une quantité d'eau similaire à celle utilisée par les laveuses à chargement frontal; par conséquent, en plus d'économiser l'eau, la forte concentration de détergent fait en sorte que vous obtenez un lavage optimal.

Mode Conventional

Le mode Conventional, à l'instar des laveuses à chargement par le dessus, immerge les vêtements dans l'eau. Après le cycle d'activation du détergent (Detergent Activating Wash), la laveuse AquaSmart™ se remplit d'une eau plus froide jusqu'à ce que les vêtements soient submergés avant de lancer l'agitateur. Nous vous recommandons d'utiliser ce mode lorsque l'effet de dilution dans l'eau peut résoudre des problèmes de lavage courants. Par exemple, lorsque le lavage de vêtements colorés ou de serviettes de plage pleines de sable peut être un problème. Le cycle DRAPS s'effectue en mode Conventional.



Fig. 10 Cycle d'activation du détergent



Fig.11 Lavage en mode High Efficiency



Fig.12 Lavage en mode Conventional

Certains cycles peuvent être utilisés dans les deux modes, tandis que d'autres ne fonctionnent que dans un mode.

	High Efficiency	Conventional
Normal	✓	-
Lavage intens.	✓	√
Délic.	✓	√
Draps	-	√
Draps Blancs	✓	✓
Volum.	-	✓
Vêt. frois.	-	✓

Ces deux modes de lavage font en sorte que votre laveuse *AquaSmart*™ vous offre le meilleur des deux mondes pour un lavage parfait, chaque fois.

Niveau d'eau entièrement automatique

Vous remarquerez que votre laveuse *AquaSmart*™ offre un fonctionnement différent de celui de votre ancien appareil.

Votre laveuse AquaSmart™, à l'instar de toutes les laveuses à haut rendement (High Efficiency), propose une fonction de niveau d'eau entièrement automatique. Cela signifie que la laveuse décide du niveau d'eau nécessaire à la lessive, tout comme une laveuse à chargement frontal. Cela permet d'offrir un lavage de qualité supérieure et une économie d'eau importante.

Si vous souhaitez utiliser plus d'eau, il suffit de sélectionner le mode Conventional (reportez-vous au mode Conventional à la page 92).

Triage et chargement

Il est important de trier vos brassées de lessive pour assurer le lavage optimal de vos vêtements.



DRAPS – Séparez les draps des douillettes, et utilisez le cycle DRAPS conçu spécialement pour ces articles. Assurez-vous que les douillettes sont boutonnées ou que la fermeture à glissière est fermée. Pour laver efficacement les draps, disposez ces articles sur le pourtour de la cuve plutôt que de les mettre directement sur l'agitateur.



COULEURS – Le lavage des vêtements de couleur peut être problématique avec une laveuse High Efficiency; ainsi, il est préférable de séparer les vêtements très colorés, particulièrement lorsqu'ils sont neufs, et de sélectionner un cycle Conventional. La décoloration ou le transfert des couleurs survient lorsque les vêtements sont laissés trop longtemps dans la laveuse après la fin du cycle. Veillez à ne pas laisser vos vêtements dans la laveuse lorsque le cycle de lavage est terminé.



VÊTEMENTS VOLUMINEUX – Les douillettes, les sacs de couchage, les manteaux de ski, les couvertures et les oreillers sont des articles qui ont tendance à se déplacer de façon étrange dans la laveuse. Les articles plus légers peuvent flotter tandis que les plus grandes couvertures peuvent devenir très lourdes et rendre l'essorage difficile. Votre laveuse AquaSmart™ propose un cycle pour les vêtements volumineux (LAV. VOL.).



VÊTEMENTS FROISSABLES – Lorsque vous êtes préoccupés par les plis et le froissage, nous vous recommandons d'utiliser le cycle VÊT. FROIS. Vous pouvez également sélectionner l'un des cycles du mode Conventional. L'eau supplémentaire utilisée par ces cycles permet de réduire le froissage des vêtements. La réduction de la vitesse d'essorage peut également permettre de réduire le froissage.



SALETÉ – Les vêtements très souillés, sableux ou pelucheux doivent être nettoyés seuls afin de prévenir le transfert des résidus entre les vêtements. Parmi ces types de vêtements, on compte les serviettes de bain neuves qui produisent énormément de peluches et les vêtements de plage souillés de sable. Dans ce cas, nous vous recommandons d'utiliser le mode Conventional.



VÊTEMENTS DÉLICATS – Pour protéger les vêtements délicats, nous vous recommandons d'utiliser le cycle LAVAGE DÉLIC.

Triage

Étiquettes d'entretien

Les étiquettes d'entretien vous informent sur le type de tissu et le cycle de lavage à privilégier.

Saleté

Regroupez les vêtements par catégorie et par degré de saleté. Certaines taches conviennent à un lavage à l'eau chaude, dont l'huile, et d'autres se lavent mieux à l'eau froide, dont la boue ou les taches de sang.

Couleur

Séparez les vêtements blancs des vêtements de couleur.

Charpie

Lavez les vêtements moussus distinctement des vêtements qui sont portés à mousser (charpie). Si cela est possible, lavez les vêtements susceptibles de mousser à l'envers.

Chargement

Vérifiez le contenu des poches

Les articles lâches peuvent endommagés votre laveuse *AquaSmart*™ et vos vêtements.

Fermez les fermetures à glissière, les crochets et les oeillets

Ainsi, ces vêtements ne pourront pas se fixer à d'autres vêtements.

Réparer les vêtements endommagés ou les boutons lâches

Les déchirures et les trous peuvent prendre de l'ampleur pendant le lavage. Retirez toutes les sangles de soutien-gorge lâches pour éviter d'endommager votre laveuse ou votre sécheuse.

Prétraitez les taches

Pour équilibrer la charge

- Placez les vêtements non pliés fermement et uniformément autour de l'agitateur à profil surbaissé.
- N'entourez pas les articles volumineux comme les draps autour de l'agitateur à profil surbaissé.
- Un mélange de gros et de petits articles offre un lavage optimal (rappelez-vous de laver les draps séparément et de sélectionner le cycle DRAPS).
- Lorsque vous lavez un seul article, ajoutez une grande serviette de plage à votre brassée afin d'équilibrer la charge et d'optimiser l'essorage.

Vin-	Lavage à la main
*	Ne pas utiliser de javellisant
⊠	Ne pas laver par culbutage
=	Vêt. moy. frois.
0	Net. sec

Exemples de symboles pour l'entretien des vêtements

Vêtements moussus	Vêtements portés à mousser
Serviette	Tissus synthétiques
Chenille	Velours côtelé
Lainage	Polyester/coton
	Bas

Le choix du bon détergent

Votre laveuse AquaSmart™ est une laveuse High Efficiency et nécessite un détergent produisant peu de mousse afin de prévenir la production excessive de mousse. Il s'agit du même type de détergent utilisé pour les laveuses à chargement frontal et dont l'étiquette mentionne High Efficiency (HE).

Pour obtenir de meilleurs résultats, nous vous recommandons d'utiliser un détergent liquide. Si vous souhaitez utiliser un détergent en poudre, dissolvez-le d'abord dans l'eau avant de le verser dans le distributeur.

Les détergents produisant peu de mousse sont offerts sous forme liquide et en poudre. Parmi ces produits, on compte :

Tide® HE (liquide ou en poudre)
 Wisk® HE (liquide ou en poudre)

Pour le lavage du lainage, utilisez un détergent doux pour lainage; toutefois, ne versez que la quantité nécessaire puisque ces détergents produisent beaucoup de mousse. N'utilisez pas un savon en paillettes ni un savon en poudre.

La quantité de détergent

Consultez les instructions au dos du contenant pour connaître la quantité de détergent nécessaire. La quantité adéquate de détergent varie selon le degré de saleté des vêtements et la taille de votre brassée. Les jeans et les vêtements de travail peuvent nécessiter plus de détergent, tandis que les serviettes en nécessiteront moins.

En règle générale :

- Utilisez un godet comble pour une bonne brassée et diminuez ou augmentez la quantité de détergent au besoin.
- Pour les petites brassées (4 ou 5 t-shirts par exemple), remplissez le godet au guart (1/4).

Si la laveuse produit trop de mousse, réduisez la quantité de détergent utilisée. Si vos vêtements ne sont pas suffisamment propres, utilisez un peu plus de détergent.

À quel endroit dois-je mettre mon détergent?

Versez le détergent dans le distributeur de détergent situé à gauche sur la laveuse. Nous vous recommandons de mesurer votre détergent avant de le mettre dans le distributeur. Si vous utilisez un détergent en poudre, nous vous recommandons de le dissoudre dans l'eau avant de le verser dans le distributeur.

Vous remarquerez que la majeure partie du détergent se déverse dans l'appareil. En fait, il demeure dans un endroit, séparé des vêtements, jusqu'à ce que le remplissage débute. Pendant le remplissage de la laveuse, le contenu du distributeur est déversé dans la cuve. Le détergent se mélange ainsi à l'eau, et des nervures de conception spéciale au bas du

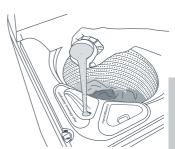


Fig.13 Ajout de détergent dans le distributeur de détergent (High Efficiency Detergent)

distributeur permettent de dissoudre rapidement le détergent afin d'assurer un lavage optimal.

Lors d'un lavage à l'eau très froide ou lors d'un cycle rapide (p. ex. : DÉLICAT), dissolvez le détergent dans l'eau **tiède** avant de le verser afin d'assurer un lavage optimal.

Choisir le bon cycle

Il est recommandé de vérifier l'étiquette des vêtements afin de s'assurer que ces derniers sont compatibles avec les javellisants.

Si vous souhaitez utiliser un javellisant, veuillez sélectionner l'option JAVEL. Le javellisant est dissous et déversé automatiquement au bon moment pendant le cycle de lavage. Cela permet d'assurer l'efficacité du javellisant et un lavage optimal des vêtements. Si l'option JAVEL. n'est pas sélectionnée, aucun javellisant n'est déversé pendant le cycle de lavage; il est simplement vidangé.

Lors du lavage de vêtements blancs, sélectionnez le cycle BLANCS pour optimiser l'efficacité du javellisant. Lors du lavage de vêtements de couleur, utilisez un javellisant sans danger pour les couleurs.

Remarque: pour optimiser le lavage de vos vêtements, le cycle VOLUM. n'offrent pas l'option JAVEL.

Quelle quantité de javellisant dois-je utiliser et à quel endroit dois-je le verser?

Javellisant liquide

Votre laveuse AquaSmart™ requiert moins de javellisant qu'une laveuse conventionnelle à chargement par le dessus, soit moins de 70 mm (1/4 tasse). Versez le javellisant dans un contenant de mesure, puis versez le contenu dans le distributeur de javellisant en vous assurant qu'il ne dépasse pas le repère MAX du distributeur. Ajustez la quantité de javellisant en fonction de la grosseur de votre brassée; par ex. : pour les petites brassées, utilisez moins de détergent.



Fig.14 Ajout de javellisant dans le distributeur de javellisant (Liauid Bleach)

Important:

- Ne remplissez pas le distributeur au-delà du repère MAX.
- Ne versez pas de javellisant au chlore non dilué directement sur les vêtements
- Utilisez uniquement du javellisant au chlore dans ce compartiment du distributeur.
- Pour éviter les éclaboussures et les déversements, nous vous recommandons d'utiliser un godet avec une cuillère.

Le non respect de ces instructions peut endommager les vêtements.

Assouplisseur

Nous vous recommandons de déposer un adousisseur en feuilles dans votre sécheuse afin d'adoucir votre brassée. Cette laveuse ne dispose d'aucun distributeur d'assouplisseur.

FR

Détails des cycles de lavage



Normal - mode haut rendement

Pour la lessive de tous les jours - serviette, t-shirt, culotte et chemise en coton par exemple.

Normal – mode haut rendement désactivé

Non disponible.

	Mode haut rendement activé (mode par défaut)	Mode haut rendement désactivé
Durée de lavage	12 – 15 min	nd
Action de lavage	Normal haut rendement	
Température	Tiède	
Séquence de rinçage	Rinçage Aqua (douche)	
Essorage	Rapide (1 000 tr/min)	



Lavage intens. - Mode haut rendement

Cycle recommandé pour les vêtements robustes très souillés (serviettes, vêtements de sport, vêtements des enfants).

Lavage intens. - Mode haut rendement désactivé

Pour les vêtements robustes très souillés si vous désirez utiliser plus d'eau.

	Mode haut rendement activé (mode par défaut)	Mode haut rendement désactivé
Durée de lavage	15 min	15 min
Action de lavage	Lavage intens. mode Haut rendement	Lavage intens. mode Conventionnel
Température	Tiède	Tiède
Séquence de rinçage	Rinçage Aqua (douche)	Rinçage vapor./en prof.
Essorage	Rapide (1 000 tr/min)	Rapide (1 000 tr/min)



Délic. – mode haut rendement

Pour les vêtements délicats et fragiles peu souillés.

Délic. - mode haut rendement désact.

Lorsque vous souhaitez laver vos vêtements délicats en utilisant plus d'eau.

	Mode haut rendement activé	Mode haut rendement désactivé (mode par défaut)
Durée de lavage	6 min	6 min
Action de lavage	Délic. haut rendement	Délic. Conventional
Température	Tiède/Froide	Tiède/Froide
Séquence de rinçage	Rinçage Aqua (douche)	Rinçage vapor./en prof.
Essorage	Lente (300 tr/min)	Lente (300 tr/min)

98 Cycles de lavage

Détails des cycles de lavage



Draps

Draps - Mode haut rendement Non disponible.

Draps – Mode haut rendement désactivé

Cycle recommandé pour les draps, les nappes, les douillettes et les housses de couette.

	Mode haut rendement activé	Mode haut rendement désactivé (mode par défaut)
Durée de lavage	nd	15 – 17 min
Action de lavage		Draps en mode Conventional
Température		Tiède
Séquence de rinçage		Rinçage vapor./en prof.
Essorage		Rapide (1 000 tr/min)



Blancs

Blancs - mode haut rendement

Cycle pour le lavage des vêtements blancs.

Blancs - mode haut rendement désactivé

Recommandé pour le lavage des vêtements blancs. L'eau supplémentaire utilisée dans ce mode préserve le blanc des vêtements pendant longtemps.

	Mode haut rendement activé	Mode haut rendement désactivé (mode par défaut)
Durée de lavage	12 – 15 min	12 – 15 min
Action de lavage	Normal haut rendement	Normal Conventionnel
Température	Tiède/Ch.	Tiède/Ch.
Séquence de rinçage	Rinçage Aqua (douche)	Rinçage vapor./en prof.
Essorage	Rapide (1 000 tr/min)	Rapide (1 000 tr/min)

FR

Détails des cycles de lavage



Volum. – **mode haut rendement** Non disponible.

Volum. – mode haut rendement

Cycle recommandé pour le lavage des articles volumineux.

	Mode haut rendement activé	Mode haut rendement désactivé (mode par défaut)
Durée de lavage	nd	6 min + trempage
Action de lavage		Volum. Conventionnel
Température		Tiède
Séquence de rinçage		Double/en profondeur
Essorage		Lente (300 tr/min)

Lavage des articles volumineux

Le cycle VOLUM. convient parfaitement aux articles volumineux. Le lavage des articles volumineux et des draps est optimal lorsque les articles peuvent de déplacer librement. Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace dans la cuve et que les vêtements peuvent se déplacer librement pendant le cycle de lavage.

Certains articles peuvent flotter pendant le lavage (douillettes et oreillers). Si ces articles se situent près du couvercle de la laveuse, ils peuvent entrer en contact avec des pièces fixes pendant l'agitation ou l'essorage. Afin d'éviter que cela ne se produise, assurez-vous que les articles volumineux sont enfoncés le plus possible vers le fond de la cuve avant l'essorage. La laveuse vous avise lorsqu'il est temps de procéder. Pour poursuivre le cycle, il suffit d'appuyer sur la touche START/PAUSE.

Lorsque vous lavez un seul article volumineux, ajoutez une grande serviette de plage à votre brassée afin d'équilibrer la charge et d'optimiser l'essorage.



Vêt. frois.

Vêt. frois. – mode haut rendement Non disponible.

Vêt. frois. – mode haut rendement désactivé Recommandé afin de minimiser le froissage et pour les vêtements infroissables (Permanent Press).

	Mode haut rendement activé	Mode haut rendement désactivé (mode par défaut)
Durée de lavage	nd	12 min
Action de lavage		Normal Conventionnel
Température		Tiède/Froide
Séquence de rinçage		Rinçage vapor./en prof.
Essorage		Lente (300 tr/min)

Options de lavage

Température

Votre laveuse *AquaSmart*™ propose cinq températures de lavage.



Froide	Tiède/Fr.	Tiède	Tiède/Ch.	Chaude
Eau provenant du robinet d'entrée	91 °F (33 °C)	102 °F (39 °C)	115°C (46 °C)	Eau provenant du robinet d'entrée

Pour augmenter ou diminuer la température, appuyez sur la touche TEMPERATURE pour faire défiler les options disponibles.

Remarque : l'option de température sélectionne la température de la première phase du lavage en deux étapes, soit le cycle d'activation du détergent.



Eau froide contrôlée

La température de l'eau froide varie considérablement selon votre lieu de résidence et la saison. Plus la température de l'eau est basse, moins le lavage est efficace. Afin de pallier ce problème, nous avons élaborer la fonction Eau froide contrôlée qui ajoute une certaine quantité d'eau tiède, si cela est nécessaire, afin d'augmenter la température de l'eau à 68°F (20°C).



Vitesse d'essorage

Votre laveuse *AquaSmart*™ propose trois vitesses d'essorage : rapide (1 000 tr/min), moyenne (700 tr/min) et lente (300 tr/min), plus une option Spin Hold (maintien d'essorage).

Pour augmenter ou diminuer la vitesse, appuyez sur la touche SPIN pour faire défiler les options disponibles. Lorsque la fonction Spin Hold (maintien d'essorage) est sélectionnée, la laveuse évacue l'eau à la fin du rinçage, mais interrompt le cycle de lavage avant la fin de l'essorage final. Cette option est idéale pour le séchage rapide des vêtements.



Javellisant

Si vous souhaitez utiliser un javellisant dans votre laveuse *AquaSmart*™, veuillez sélectionner l'option JAVEL. Appuyez sur la touche BLEACH pour activer cette option. Cela règle le cycle de lavage afin que le javellisant soit distribué correctement.

Delay Start 3 Hr

Démarrage différé

L'option Démarrage différé vous permet de retarder le démarrage de la laveuse de 1, 3 ou 9 heures. Cette fonction peut être pratique pour faire concorder la fin de votre lavage avec votre arrivée du travail, ou pour démarrer la laveuse dès que vous sortez de la douche.

Il suffit d'appuyer sur la touche DELAY START (démarrage différé) pour faire défiler les options disponibles. Si le témoin est éteint, l'option Démarrage différé est désactivée. Une fois que l'option Démarrage différé a été sélectionnée, la touche START/PAUSE cesse de clignoter et la minuterie du démarrage différé se met automatiquement en marche.

Remarque : nous nous suggérons de ne pas utiliser la fonction Démarrage différé pour les vêtements mauvais teints.



Trempage

L'option Trempage autorise une période de trempage de 2 heures à mi-chemin pendant le cycle de lavage. Pendant le trempage, la laveuse active l'agitateur pendant quelques secondes et à chaque minute. À la fin de la période de trempage, la laveuse *AquaSmart*™ termine le cycle de lavage de la façon habituelle. Pour sélectionner la fonction Trempage, appuyez sur la touche SOAK une fois pour sélectionner TREMP. ACTIV.

Remarque: vous pouvez annuler la période de trempage en tout temps en appuyant sur la touche SOAK. Cela ne s'applique pas au cycle VOLUM. Pendant le cycle VOLUM., pour interrompre la période de trempage, appuyez sur ADVANCE.



Avance du cycle de lavage

Il peut être pratique à l'occasion de n'utiliser que les portions de rinçage et d'essorage ou d'essorage seulement du cycle de lavage. L'option ADVANCE (avance du cycle de lavage) vous permet de choisir la portion désirée d'un cycle de lavage. Appuyez sur le bouton ADVANCE à plusieurs reprises pour faire avancer le cycle à la position désirée, puis appuyez sur START.

Remarque : Si vous souhaitez modifier vos options de lavage pendant le fonctionnement de votre laveuse *AquaSmart*™, veuillez appuyer sur START/PAUSE, puis changez les options.

102 Options de lavage

Vidange automatique

- Une laveuse remplie d'eau laissée sans surveillance peut constituer des risques de noyade pour de jeunes enfants. Afin de minimiser ces risques, votre laveuse AquaSmart™ a été préprogrammée pour détecter ce type de danger, et vidange l'eau à un niveau sécuritaire.
- Si vous interrompez le fonctionnement de votre laveuse AquaSmart™ à tout moment pendant un cycle de lavage alors que la cuve est remplie d'eau, la laveuse active la fonction VIDANGE AUTOM. au bout de 3 minutes. Cette fonction vidange l'eau de la cuve jusqu'à un niveau sécuritaire, éliminant ainsi les risques de noyade.
- Un avertissement s'affiche pour vous aviser de l'imminence de la VIDANGE AUTOMATIQUE.
- Si vous souhaitez faire tremper vos vêtements pendant le lavage, sélectionnez l'option TREMPAGE.
 Vous pourrez ainsi profiter d'une période de trempage de deux heures.

Verrou de couvercle (Lid Lock)

Votre laveuse *AquaSmart*™ est en mesure de verrouiller le couvercle pendant son fonctionnement, offrant ainsi davantage de sécurité pour toute votre famille.

Le symbole Lid Lock (verrou de couvercle - cadenas) s'affiche à gauche dans le panneau de commande, vous avisant d'un seul coup d'oeil si vous pouvez ou non ouvrir le couvercle.

Pour déverrouiller le couvercle, en tout temps pendant son fonctionnement, appuyez sur START/PAUSE.

Si le couvercle est ouvert, votre laveuse AquaSmart™ ne sera pas en mesure de verrouiller le couvercle et le cycle sera interrompu. La laveuse émet un signal sonore et affiche le symbole Lid Lock (verrou de couvercle) pour vous aviser de la situation. Dans ce cas, assurez-vous que le couvercle est fermé et appuyez sur START/PAUSE.

Important!

N'insérez aucun objet dans la fente Lid Lock (verrou de couvercle). Ne tentez pas de désactiver la fonction Lid Lock (verrou de couvercle).

Lorsque le cycle est terminé

- Fermez les robinets afin de prévenir les déversements qui pourraient survenir si les tuyaux se brisaient.
- Débranchez la laveuse de la prise murale.

Nettoyage de votre laveuse AquaSmart™

Avant de nettoyer votre laveuse $AquaSmart^{TM}$, assurez-vous qu'elle n'est pas raccordée à la prise murale.

Nettoyage des touches à effleurement, de l'écran et du dessus Utilisez un chiffon doux et humide pour nettoyer toutes les surfaces, puis asséchez. Évitez d'utiliser des détergents abrasifs ou des produits chimiques; ces produits endommagent la peinture et le plastique de votre laveuse.

Nettoyage du couvercle

Vous pouvez retirer le couvercle pour faciliter le nettoyage. Ouvrez entièrement le couvercle et saisissez le couvercle de chaque côté. Soulevez le couvercle comme le montre l'illustration. Pour remettre le couvercle en place, maintenez-le à la verticale et alignez les deux charnières, puis poussez le couvercle vers le bas pour l'enclencher en position.



L'entonnoir du distributeur de javellisant (partie supérieure) se dégage facilement de l'ensemble. Placez un doigt au centre et soulevez. La cuvette du distributeur ne peut pas être retirée et doit être nettoyée à l'occasion. Si le tube d'aspiration semble obstrué, utilisez un coton-tige pour le nettoyer.

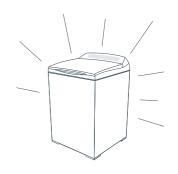




Fig.15 Retrait du couvercle



Fig.16 Retrait de l'entonnoir du distributeur de javellisant

104 Entretien de votre laveuse AquaSmart™

Nettoyage de l'intérieur de votre laveuse

Il est important de nettoyer l'intérieur de votre laveuse à l'occasion. Votre laveuse *AquaSmart*™ propose un cycle autonettoyant conçu à cet effet. Nous vous recommandons d'utiliser la fonction ME LAVER de 5 à 6 fois par année, en vous assurant de ne pas laver vos vêtements pendant ce cycle.



- Ajoutez environ deux cuillères de détergent en poudre contenant du phosphate directement dans le distributeur de détergent.
- 2 Mettez votre laveuse en marche.
- Appuyez simultanément sur les boutons HIGH EFFICIENCY et START, et maintenez-les enfoncés.
- Votre laveuse AquaSmart™ démarre automatiquement en mode AUTO CLEAN (nettoyage automatique) qui consiste à remplir la cuve d'eau chaude et à la laisser tremper pendant une heure, question de nettoyer à fond votre appareil.

Nettoyage de l'agitateur à profil surbaissé

Si l'agitateur à profil surbaissé est souillé, nous vous recommandons d'utiliser un javellisant pour le nettoyer. Assurez-vous de porter des gants, enduisez un peu de javellisant sur un chiffon propre et nettoyez la tache. Évitez tout contact du javellisant avec les surfaces en métal de votre laveuse. Laissez agir pendant 10 minutes et répétez l'opération. Ensuite, mettez votre laveuse AquaSmart™ en marche au cycle MELAVER pour enlever tout résidu de javellisant.

Système automatique de récupération des fibres (peluches)

Vous n'avez aucun filtre à peluches à retirer dans votre laveuse *AquaSmart*™. Votre laveuse AquaSmart™ est pourvue d'un système de récupération des peluches. Ce système sépare automatiquement les fibres de l'eau de lavage pendant le cycle. La peluche est alors emprisonnée entre la cuve intérieure et le panier extérieur, puis elle est évacuée à la fin du cycle.

Désinfectant/javellisant pour couche

Les désinfectants et les javellisants pour couches corrodent considérablement les surfaces métalliques. N'UTILISEZ PAS votre laveuse AquaSmart™ pour faire tremper des articles dans le javellisant ou dans le désinfectant, et ne déversez pas le contenu du seau à couches dans votre laveuse. Rincez et essorez vigoureusement les articles avant de les mettre dans la laveuse.

Veuillez lire les pages suivantes avant d'appeler le service de réparation.

Vous pouvez régler de nombreux problèmes vous-même en utilisant la liste de vérification des pages suivantes.

Votre laveuse *AquaSmart*™ est en mesure de diagnostiquer ses propres défaillances et, en cas de problème, elle émet un signal sonore et affiche un message pour vous indiquer ce qui ne va pas.

Si les alarmes sonores de votre laveuse AquaSmart™ retentissent

Une mélodie de bips à toutes les 5 secondes et...

La mélodie est la même que celle émise lorsque vous mettez la laveuse sous tension.



Les témoins VIT. D'ESSORAGE et RINÇAGE ou ESSORAGE clignotent.

La brassée est mal répartie dans la laveuse.

Assurez-vous que la laveuse est stationnaire et redistribuez manuellement la charge.

Vérifiez si votre laveuse est de niveau (reportez-vous aux instructions d'installation aux pages 83 à 88).



Les témoins de température d'eau CHAUDE et FROIDE clignotent.

Assurez-vous que les robinets d'eau sont ouverts.

Assurez-vous que les filtres de tuyaux d'entrée ne sont pas obstrués.

Assurez-vous que les tuyaux d'entrée ne sont pas écrasés ni entortillés.

Vérifiez si le tuyau d'évacuation est trop long ou s'il est inséré trop profondément dans la colonne montante. Dans ce cas, l'eau est aspirée de la laveuse (reportezvous aux instructions d'installation aux pages 83 à 88).



Le témoin de température d'eau CHAUDE clignote.

Assurez-vous que le robinet d'eau chaude est ouvert.

La température de votre eau chaude peut ne pas être suffisante pour maintenir l'eau à la température désirée.

Sélectionnez une température moins élevée.

Assurez-vous que le filtre du tuyau d'entrée n'est pas obstrué.

Assurez-vous que le tuyau d'entrée n'est pas écrasé ni entortillé.

Assurez-vous que les tuyaux d'entrée ont été raccordés aux robinets correspondants.

Le débit d'eau de votre système d'alimentation en eau peut être insuffisant.

106 Avant de faire appel au service



Le témoin de température d'eau FROIDE clignote.

Assurez-vous que le robinet d'eau froide est ouvert.

La température de votre eau froide peut excéder les limites prescrites (reportez-vous aux instructions d'installation aux pages 89 à 94).

Assurez-vous que le filtre du tuyau d'entrée n'est pas obstrué.

Assurez-vous que le tuyau d'entrée n'est pas écrasé ni entortillé.

Assurez-vous que les tuyaux d'entrée ont été raccordés aux robinets correspondants.

Le débit d'eau de votre système d'alimentation en eau peut être insuffisant.



Le témoin du cycle de LAVAGE clignote.

Votre laveuse est surchargée et ne peut poursuivre le cycle.

Assurez-vous que la laveuse est stationnaire et retirez des articles jusqu'à ce que la brassée restante puisse se déplacer librement dans la cuve.

Assurez-vous que la laveuse ne présente aucun siphonnement (reportez-vous aux instructions d'installation aux pages 89 à 94).



Les témoins RINÇAGE et ESSORAGE clignotent.

Votre laveuse produit une quantité excessive de mousse. Vous avez peut-être versé trop de détergent pour le degré de saleté de votre brassée.

Assurez-vous d'utiliser un détergent haut rendement (HE).

Attendez que la mousse se dissous (environ 20 minutes).

Pour les articles volumineux, enfoncez les vêtements le plus loin possible, puis appuyez sur START/PAUSE.



« Je ne peux VERROUILLER LE COUVERCLE »

Assurez-vous que le couvercle est fermé.

Appuyez sur la touche START/PAUSE.

Si vous n'arrivez toujours pas à verrouiller le couvercle, communiquez avec le revendeur ou le centre de service autorisé Fisher & Paykel de votre région.

Bip unique à chaque seconde et ...



Le témoin d'entretien (icône en forme de clé) clignote.

- Débranchez votre laveuse de la prise murale.
- 2. Attendez une minute et remettez-la sous tension.
- 3. Vérifiez si votre laveuse est de niveau (reportez-vous aux instructions d'installation aux pages 83 à 88).
- Retirez la brassée et essayez de nouveau. 4.
- Faites un cycle RINCAGE/ESSOR.
- Si la défaillance survient de nouveau, répétez les étapes 1 et 2.

Si la laveuse ne fonctionne toujours pas, communiquez avec le revendeur ou le centre de service autorisé de Fisher & Paykel de votre région (reportez-vous à la page 121).

Le fait d'appuyer sur la touche POWER ne met pas l'appareil en fonction

La laveuse est-elle branchée à la prise murale?

Débranchez la fiche de la prise murale. Attendez 60 secondes, rebranchez-la, mettez-la en marche et essayez de nouveau.

Le circuit d'alimentation électrique peut être défaillant? Branchez un autre appareil dans la prise.

Le Mode verr. peut être activé. Maintenez la touche POWER enfoncée pendant 3 secondes.

Le fait d'appuyer sur la touche START/PAUSE ne permet pas de lancer le remplissage

Les robinets d'eau froide et d'eau chaude sont-ils ouverts?

Les filtres des tuyaux d'entrée sont-ils obstrués? Vérifiez les extrémités des tuyaux.

REMPLISSAGE continu

Assurez-vous que le tuyau d'évacuation est inséré dans la colonne montante ou dans l'évier ou la cuve de vidange.

Assurez-vous que la colonne montante ou l'évier/cuve de vidange est d'au moins 33 ½ po (850 mm) de haut et d'au plus 96 po (2 438 mm) de haut.

ESSORAGE inadéquat

Assurez-vous que la charge est bien répartie.

Assurez-vous que la laveuse est de niveau et qu'elle ne vibre pas en fonctionnant.

Assurez-vous qu'il n'y a pas une quantité excessive de mousse dans la laveuse.

VIT. D'ESSORAGE semble plus lente

Les vêtements sont mal répartis dans la cuve et votre laveuse a diminué sa vitesse d'essorage pour compenser.

NIVEAU D'EAU bas

Votre laveuse a été concue pour détecter automatiquement la taille de la brassée et minimiser l'usage de l'eau; par conséquent, le niveau d'eau peut sembler différent de celui de votre brassée précédente; cela est tout à fait normal.

L'EAU DE LAVAGE n'est pas tiède

Cette laveuse utilise deux phases de lavage. La seconde phase peut être plus froide que la première afin d'économiser l'énergie. Cela est tout à fait normal et n'affecte en rien le rendement de votre laveuse.

Trop de MOUSSE

Assurez-vous d'utiliser un détergent haut rendement (HE).

Versez moins de détergent, tout particulièrement si les vêtements ne sont que légèrement souillés.

108 Résoudre les problèmes de fonctionnement

DE PETITES FLAQUES d'eau apparaissent sous la laveuse

Le distributeur de détergent peut être obstrué (reportez-vous à la page 95).

Le distributeur d'assouplisseur peut ne pas être installé correctement (reportez-vous à la page 96).

La laveuse peut être surchargée, causant des éclaboussures pendant le remplissage. Réduisez la taille de vos brassées et sélectionnez le cycle VOLUM. pour articles volumineux et de grande taille.

DURÉE DE CYCLE plus longue

Si la pression d'eau est trop basse, le temps de cycle peut être augmenté en raison de la durée de remplissage. Assurez-vous que les filtres des tuyaux d'entrée ne sont pas obstrués.

Votre laveuse peut être pourvue du mode Recovery Mode si elle détecte que votre charge n'est pas répartie uniformément. Assurez-vous que la laveuse est chargée uniformément. Lavez les articles lourds et très grands séparément.

AJOUT D'EAU pendant un cycle/accroître le volume de la brassée

Votre laveuse peut avoir lancé le mode Wash Recovery Mode si elle détecte que votre charge n'est pas répartie uniformément. Assurez-vous que la laveuse est chargée uniformément. Lavez les articles lourds et très grands séparément.

Petite quantité d'EAU PRÉSENTE DANS LA CUVE À LA FIN DU CYCLE

Il est tout à fait normal qu'une petite quantité d'eau s'évacue de la buse de remplissage après un lavage.

Liquide restant dans le DISTRIBUTEUR DE JAVELLISANT à la fin du cycle

Il est normal qu'il reste une petite quantité d'eau dans le distributeur.

Tentez de nettoyer le distributeur à javellisant pour éviter les obstructions.

Si le niveau du distributeur est au repère MAX. à la fin du cycle, vérifiez si le distributeur est obstrué et corrigez le problème.

Si le problème persiste, communiquez avec le revendeur ou le centre de service de Fisher & Paykel de votre région.

Résoudre les problèmes de lessive 109

PLIS ET FROISSAGE

La laveuse ou la sécheuse était-elle surchargée?

Le cycle VÊT. FROIS. permet de réduire les plis et le froissage.

Ne laissez pas vos vêtements humides dans la laveuse ni dans un panier à lessive.

PELU

La laveuse était-elle surchargée?

Lavez les vêtements moussus comme les serviettes séparément des vêtements qui ont tendance à mousser comme les tissus synthétiques.

Avez-vous utilisé suffisamment de détergent?

Le surséchage des vêtements dans la sécheuse peut faire en sorte que ces vêtements attirent davantage les peluches.

Optez pour un cycle Conventional (reportez-vous à la page 92).

ENLÈVEMENT DE LA SALETÉ médiocre

Avez-vous utilisé une quantité suffisante de détergent pour nettoyer vos vêtements?

Utilisez-vous un détergent de bonne qualité?

La laveuse était-elle surchargée?

Séparez les vêtements très souillés des vêtements moins souillés.

Choisissez une température qui convient au type de saleté (tiède pour vêtements tachés de graisse, froide pour vêtements tachés de boue).

RÉSIDU DÉTERGENT

Avez-vous utilisé trop de détergent?

La laveuse était-elle surchargée?

La température de votre eau froide est-elle inférieure à 68 °F (20 °C)?

TRANSFERT COLORANT

Rappelez-vous de séparer les vêtements blancs des vêtements de couleur.

Lavez les vêtements mauvais teints séparément.

Rappelez-vous de retirer les vêtements de la laveuse dès la fin du cycle.

MARQUES NOIRES/GRISES sur les vêtements

Avez-vous utilisé une quantité de détergent correspondant à la saleté de vos vêtements?

Videz la laveuse et lancez un cycle MELAVER.

EMMÊLEMENT

Avez-vous séparé les gros articles des petits?

Optez pour un cycle Conventional.

Essayez le cycle VÊT. FROIS. pour le lavage des chemises.

Lavez les draps seuls en sélectionnant le cycle DRAPS.

Faites de plus petites brassées.

Si les problèmes persistent, communiquez avec le revendeur ou le centre de service de Fisher & Paykel de votre région.

110 Garantie limitée

Lorsque vous achetez un nouvel appareil électroménager Fisher & Paykel pour une utilisation ménagère, vous recevez automatiquement une garantie limitée de deux ans couvrant les pièces de rechange et la main d'œuvre pour le service dans les 48 états du continent américain, Hawaï, Washington D.C. et au Canada. Eu égard à l'Alaska, la garantie limitée est identique sauf que vous devez prendre en charge les frais d'expédition du produit jusqu'au service clientèle ou prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'à votre domicile. Les produits destinés à être utilisés au Canada doivent être achetés par l'intermédiaire de la chaîne de distribution canadienne pour garantir la conformité avec la réglementation en vigueur.

Si le produit est installé dans un véhicule automobile, sur un bateau ou sur une unité mobile similaire, vous bénéficiez de la même garantie limitée de deux ans, mais il relève de votre responsabilité d'amener le véhicule, bateau ou l'unité mobile dans laquelle est installé le produit au service après-vente à vos frais ou de prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'au lieu où se trouve le produit.

Fisher & Paykel s'engage à :

Réparer sans frais encourus sur le propriétaire en termes de main d'œuvre ou de matériau une quelconque partie du produit, dont le numéro de série se trouve sur le produit, s'avérant défectueuse. Eu égard à l'Alaska, vous devez prendre en charge les frais d'expédition du produit jusqu'au service clientèle ou prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'à votre domicile. Si le produit est installé dans un véhicule automobile, sur un bateau ou sur une unité mobile similaire, il relève de votre responsabilité d'amener le véhicule, bateau ou l'unité mobile dans laquelle est installé le produit au service après-vente à vos frais ou de prendre en charge les frais de déplacement du technicien de maintenance jusqu'au lieu où se trouve le produit. Si nous ne pouvons pas réparer une pièce défectueuse du produit après un nombre raisonnable de tentatives, nous procéderons au remplacement de la pièce ou du produit ou nous vous proposerons de vous rembourser intégralement le prix d'achat du produit (frais d'installation et autres frais étant exclus), selon notre choix.

Cette garantie s'étend à l'acheteur original et à tout propriétaire successeur du produit pour les produits achetés pour toute utilisation ménagère par une seule famille.

Le service en vertu de cette garantie limitée devra être assuré par Fisher & Paykel ou par son agent agréé pendant les heures normales de bureau.

Durée de cette garantie limitée

Notre responsabilité en vertu de cette garantie limitée expire DEUX ANS après la date d'achat du produit par le premier consommateur.

Notre responsabilité en vertu de toutes garanties implicites, y compris la garantie implicite de qualité marchande (une garantie implicite selon laquelle le produit est adapté à toute utilisation ordinaire) expire également UN AN (ou durée supérieure comme requis par la loi en vigueur) à compter de la date d'achat du produit par le premier consommateur. Certains états n'autorisent pas les limitations sur la durée de la garantie implicite, il est donc possible que les limitations sur les garanties implicites ne vous concernent pas.

Cette garantie ne couvre pas les points suivants :

- A Les déplacements d'un technicien de maintenance jusqu'à votre domicile pour tout problème non lié à un défaut dans le produit. Les frais du déplacement vous seront facturés si le problème s'avère ne pas être un défaut du produit. Par exemple :
 - 1. Rectifier une mauvaise installation du produit.
 - 2. Vous expliquer comment utiliser le produit.
 - 3. Remplacer les fusibles de la maison ou procéder au réglage des disjoncteurs, refaire le câblage ou la plomberie de la maison ou remplacer les ampoules.
 - 4. Rectifier les défaillances provoquées par l'utilisateur.
 - 5. Rectifier le réglage du produit.
 - 6. Modifications non autorisées du produit.
 - 7. Bruit ou vibrations considérés comme normaux, par exemple, bruits de tuyauterie/ventilateur, bruits de régénération ou sonneries d'avertissement destinées à l'utilisateur.
 - 8. Réparations des dommages provoqués par des animaux nuisibles comme les rats ou les cafards, etc.
- Défauts causés par des facteurs autres que :
 - 1. L'utilisation ménagère normale ou
 - 2. L'utilisation en conformité avec le manuel d'utilisation du produit.
- Les défaillances du produit causées par accident, la négligence, une mauvaise utilisation, l'incendie, l'inondation ou une catastrophe naturelle.
- D Les frais des réparations effectuées par des réparateurs non agréés ou les frais associés à la correction de telles réparations non autorisées.
- Les frais de déplacement et frais associés encourus lorsque le produit est installé dans un endroit disposant d'un accès limité ou restreint (p. ex. : frais d'avions, frais de ferry et zones géographiques isolées).
- La maintenance recommandée normale comme énoncée dans le manuel d'utilisation du produit.

En cas de problème avec l'installation, prenez contact avec votre revendeur ou installateur. Les raccordements électriques et d'évacuation et autres raccordements relèvent de votre responsabilité.

Nous ne sommes pas responsable des dommages indirects (les frais des réparations ou les frais de remplacement d'autres propriétés endommagées si le produit est défectueux ou vos dépenses encourues si le produit est défectueux). Certains états n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects, il est donc possible que la limitation ou l'exclusion cidessus ne s'applique pas à votre situation.

112 Garantie limitée

Comment solliciter le service clientèle

Veuillez lire le manuel d'utilisation. Si après la lecture du manuel, vous avez toujours des questions sur le fonctionnement du produit, ou si vous avez besoin de connaître le nom de votre représentant Fisher & Paykel agréé local ou si vous pensez que le produit est défectueux et que vous souhaitez contacter le service clientèle dans le cadre de cette garantie limitée, veuillez prendre contact avec votre revendeur ou nous appeler au numéro suivant :

États-Unis

SANS FRAIS 1.888.9.FNP.USA (1.888.936.7872) ou visitez notre site Web à l'adresse www.fisherpaykel.com

Canada

SANS FRAIS **1.888.9.FNP.USA** (**1.888.936.7872**) ou visitez notre site Web à l'adresse www.fisherpaykel.ca

Il est possible qu'il vous soit demandé de fournir une preuve valable de la date d'achat du produit avant que le produit puisse être accepté par le service clientèle en vertu de cette garantie limitée.

Utilisation commerciale

Si vous utilisez le produit dans un environnement commercial (toute autre utilisation que l'utilisation par une unité familiale simple), nous nous engageons à réparer ou remplacer, sans frais de pièces uniquement, les pièces défectueuses dont le numéro de série figure su le produit. Notre responsabilité eu égard à ces réparations expire UN AN à compter de la date d'achat originale.

Selon notre choix, nous procéderons au remplacement de la pièce ou du produit ou nous vous proposerons de vous rembourser intégralement le prix d'achat du produit (frais d'installation et autres frais étant exclus). Le service en vertu de cette garantie limitée devra être assuré par Fisher & Paykel ou par son agent agréé pendant les heures normales de bureau.

Aucune autre garantie

Cette garantie limitée constitue l'intégralité de l'accord exclusif passé entre l'acheteur et Fisher & Paykel eu égard à toute défaillance du produit. Aucun de nos employés (ou de nos agents agréés) n'est autorisé à procéder à un quelconque ajout ou à une quelconque modification de cette garantie limitée.

Garant: Fisher & Paykel Appliances, Inc.

Si vous avez besoin d'assistance eu égard à cette garantie limitée, veuillez nous contacter au numéro ci-dessus ou nous écrire à l'adresse ci-dessous :

Fisher & Paykel Appliances, Inc 5900 Skylab Road Huntington Beach CA 92647

Cette garantie limitée vous donne des droits juridiques spécifiques et il est également possible que vous bénéficiez d'autres droits pouvant varier d'un état à un autre.

Copyright © Fisher & Paykel 2007. All rights reserved.

The product specifications in this booklet apply to the specific products and models described at the date of issue. Under our policy of continuous product improvement, these specifications may change at any time. You should therefore check with our Customer Care Center to ensure this booklet correctly describes the product currently available.

Derechos de autor © Fisher & Paykel 2007. Todos los derechos reservados

Las especificaciones de los productos en este folleto aplican para los productos y modelos específicos descritos a la fecha de su emisión. De acuerdo con nuestra política de mejora continua de nuestros productos, estas especificaciones pudieran modificarse en cualquier momento. Por lo tanto, le invitamos a acercarse a nuestro Centro de Atención a Clientes para asegurarse de que este folleto describa en forma correcta el producto que acaba de adquirir.

© Fisher & Paykel 2007. Tous droits réservés.

Les spécifications de produit contenues dans ce livret s'appliquent aux produits et aux modèles qui y sont décrits en date de la publication. En vertu de notre politique d'amélioration continue, ces spécifications peuvent changer à tout moment. Vous devriez donc vérifier auprès du centre de service à la clientèle pour vous assurer que ce livret décrit correctement les modèles présentement offerts.

www.fisherpaykel.com www.fisherpaykel.ca

US CA

AquaSmart™ clothes washer
Installation instructions and user guide
Published 07/2007

Part No. 478107